SAMSUNG

PDP-ТЕЛЕВИЗОР
(Дисплей С Плазмен Панел)

Инструкции за притежателя

Преди да започнете да използвате уреда,
прочетете внимателно това ръководство,
и го запазете за бъдещи справки.

ЕКРАННИ МЕНЮТА
Картина в картина (КВК)
Икономично
ТЕЛЕТЕКСТ (Опция)
SRS TruSurround XT
DNIe™ Digital Natural Image engine
(Машина за цифров естествен образ)

Регистрирайте продукта си на адрес www.samsung.com/global/register
Запишете вашия модел и сериен номер тук за бъдеща справка.

▪ Модел _____ ▪ Сериен № _____

Инструкции за потребителя

- **Запазване на образа върху екрана**
  Не показвайте за продължителни периоди неподвижен образ (например във видео игра или при свързване на PC към този PDP телевизор) на плазмения екран, тъй като това може да доведе до запазване на образа върху екрана. Това запазване на образа се нарича още "прогаряне на екрана". За да избегнете такова запазване на образа, намалете яркостта и контраста на екрана, когато показвате неподвижен образ.

- **Височина**
  PDP телевизорът може да функционира нормално само при надморска височина до 2000m. На места с по-висока надморска височина може да не функционира нормално, затова не ги инсталирайте и не работете с него над тази височина.

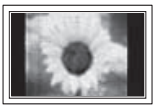
- **Топлина отгоре на PDP телевизора**
  Горната страна на телевизора може да се нагрее след продължителна употреба, тъй като топлината се разпространява от панела към вентилационния отвор в горната част на уреда. Това е нормално и не означава дефект или неуспешно функциониране на уреда. Въпреки това предпазвайте децата от пипане на горната част на продукта.

- **Продуктът издава звуци като при 'чупене'.**
  Звуци, подобни на тези при чупене могат да се получат, когато продуктът се разширява в съответствие със смяна в условията на околната среда като температура и влажност. Това е нормално и не е дефект на вашия телевизор.

- **Дефекти в клетките**
  PDP телевизорът използва панел, състоящ се от 1,230,000(SD-ниво) до 3,150,000(HD-ниво) пиксели, чието производство изисква сложна технология. Въпреки това на екрана може да има няколко светли или тъмни пиксели на екрана. Тези пиксели няма да повлияят на качеството на работа на продукта.

- **Избягвайте работа с телевизора при температури под 5°C(41°F)**

- **Твърде дългият неподвижен образ може да доведе до перманентна повреда на PDP панела.**



  Гледането на PDP телевизора във формат 4:3 за продължителен период от време може да остави следи или рамки, показвани отляво, отдясно и в центъра на екрана, предизвикани от разликата в светлинното излъчване на екрана. Изпълнение на DVD или игрова конзола може да предизвика подобен ефект върху екрана. Повреди, предизвикани от горния ефект, не се покриват от Гаранцията.

- **Остатъчни образи на екрана.**
  Показването на неподвижни образи на видео игри и компютър за по-дълъг период от време може да доведе до частични остатъчни изображения. За да се предотврати този ефект, намалете яркостта и контраста на екрана, когато показвате неподвижен образ.

- **Гаранция**
  - Гаранцията не покрива неизправности, предизвикани от запазване на образа.
  - Прогарянето не се покрива от гаранцията.

- **Инсталиране**
  Непременно се обърнете към упълномощен сервиз, когато инсталирате уреда си на силно запрашено място или място с висока или ниска температура, висока влажност, химически вещества или при продължителна работа, например на летища, гари и др. Ако не направите това, в монитора може да възникне сериозна повреда.

АВсякакви инструкции, отнасящи се за цифрова телевизия (DVB) ще работят само в страни и региони, където се излъчват DVB-T (MPEG2) цифровите сухоземни канали. Направете справка с местния дилър дали можете да получавате DVB-T сигнали. Въпреки че този телевизор следва DVB-T спецификациите, поддържането на съвместимост в бъдеще с DVB-T цифровите сухоземни излъчвания не е гарантирано. Някои функции може да не са налични в някои страни.

© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Съдържание

Обща информация

- Инструкции за потребителя 2
- Проверка на частите 4
- Използване на стойката (PS-42E97HD/PS-50E97HD) 4
- Табло за управление 5
- Табло за свързване 6
- Разглеждане на дистанционното управление .. 8

Работа

- Включване и изключване на телевизора 9
- Показване на менютата 10
- Функция Plug & Play 10
- Гледане на външен източник на сигнал 12
- Редактиране имената на устройствата 13

Управление на каналите

- Автоматично запаметяване на канали 13
- Ръчно запаметяване на канали 14
- Добавяне / Заключване на канали 15
- Подреждане на запаметените канали 16
- Присвояване на имена на каналите 16
- Фина настройка на приемането на каналите .. 17

Управление на картината

- Смяна на стандарта на картината 17
- Персонализиране на настройките на картината 18
- Конфигуриране на подробните настройки на картината 19
- Избор на размера на картината 20
- Избор на режим на екрана 20
- Цифров NR / Active Colour / DNIe 21
- Стопиране на текущата картина 21

Управление на звука

- Звукови функции 22
- Избор на режима на звука (в зависимост от модела) 23

Описание на функциите

- Времеви функции 24
- Език / Син екран / Мелодия / Light Effect / Икономично / Ниво HDMI черно 25
- Използване на режим Игри 26
- Регулиране за стена (продава се отделно) .. 27
- Гледане на картина в картина (PIP) 28
- Защита от престой на картина 29

Компютърен дисплей

- Настройка на вашия PC софтуер (базирано на Windows XP) 30
- Режим на вход (PC) 31
- Настройка на PC 32
- Настройка на Комп. дом. кино 33

Използване на функцията DTV

- Преглед на системата на DTV меню 34
- Показване на информация за програмата .. 35
- Работа със системата на DTV меню 36

Приложение

- Функция телетекст (в зависимост от модела) .. 46
- Спецификации на комплекта за монтиране на стена (VESA) 48
- Настройка на дистанционното управление .. 49
- Как да сглобите стойката (в зависимост от модела) 54
- Отстраняване на неизправности 54
- Спецификации 55

Символи

Натиснете

Важно

Забележка

Проверка на частите

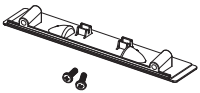
Инструкции за притежателя

Дистанционно управление/ AAA батерии

Захранващ кабел

Почистване с кърпа (PS-42E97HD/ PS-50E97HD)

Гаранционна карта/ Регистрационна карта/ Ръководство за безопасност



Капак-дъно / Винтове (2ea) (Вж. стр. 54) (PS-42E97HD/PS-50E97HD)

Феритна сърцевина за захранващ кабел

Продава се отделно

Кабел на антената

Компонентни кабели

Аудио кабели

Кабел за PC

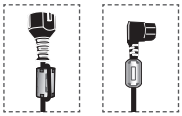
SCART кабел

Кабел за PC Audio

HDMI Кабел

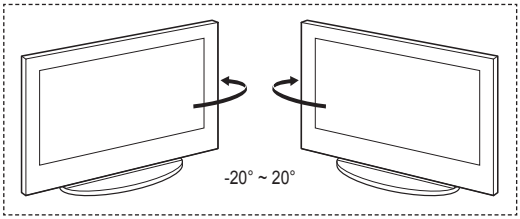
HDMI/DVI Кабел

➢ **Феритна сърцевина (Захранващ кабел)**
Феритната сърцевина се използва за защита на кабела от интерференция.
Когато свързвате кабела, отворете феритната сърцевина и я навийте около кабела, близо до щепсела.



Използване на стойката (PS-42E97HD/PS-50E97HD)

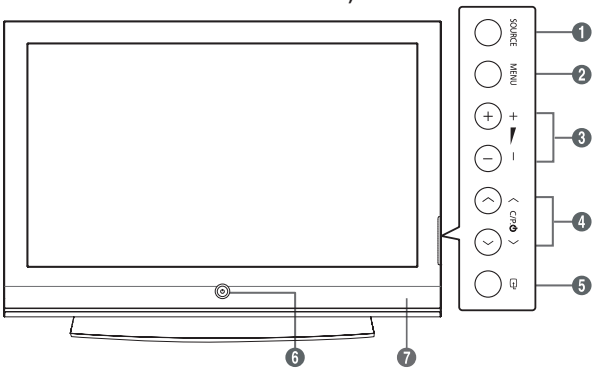
➢
- ◆ PDP телевизорът трябва да се носи от двама или повече души. Никога не оставяйте PDP телевизора на пода, поради опасност от повреждане на екрана. Винаги дръжте PDP телевизора изправен.
- ◆ PDP телевизора може да се завърта 20 градуса наляво и надясно.



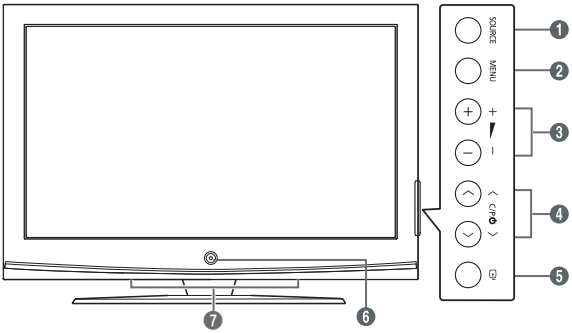
Табло за управление

Преден (или страничен) панел

(PS-42C67HD/PS-50C67HD/PS-42C77HD/PS-50C77HD)



(PS-42E97HD/PS-50E97HD)



➢ Цветът и формата на елементите може да се различават за различните модели.

❶ **SOURCE**
Показва меню на всички налични входни източници (TV, Ext.1, Ext.2, Компонент,PC, HDMI, и DTV).

❷ **MENU**
Натиснете, за да видите екранно меню за функциите на вашия телевизор.

❸ **+ –**
Натиснете, зада увеличите илинамалите силата на звука В екранното меню използвайте бутоните **+ –**, както използвате бутоните ◄ и ► на дистанционното управление.

❹ **∧ C/P. ∨**
Натиснете, за да сменяте канали. В екранното меню използвайте бутоните **∧ C/P. ∨** , както използвате бутоните ▲ и ▼ на дистанционното управление.

❺ **(ENTER)**
Натиснете, за да потвърдите избор.

❻ **бутон (Power)**
Натиснете за включване и изключване на телевизора.

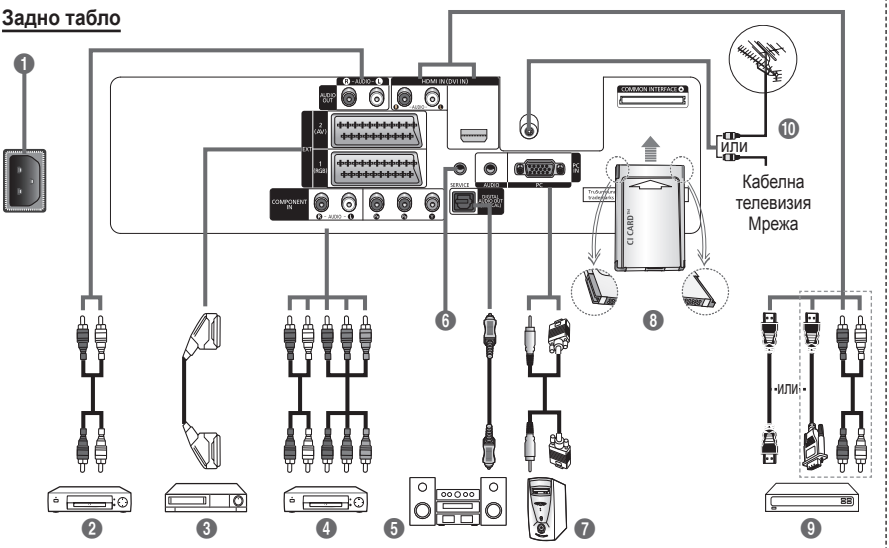
Индикатор на захранването
Мига и се изключва, когато захранването е включено и свети в режим на готовност.

Сензор за дистанционно управление
Насочвайте дистанционното управление към тази точка на телевизора.

❼ **Високоговорител**

Табло за свързване

Задно табло



➢ Цветът и формата на елементите може да се различават за различните модели.

☛ ◆ Винаги когато включвате аудио или видео система в телевизора, се уверете, че всички елементи са изключени.

◆ При свързване на външно устройство трябва цветът на свързващата клема да съвпада с този на кабела.

❶ **POWER IN**
Свържете предоставения захранващ кабел.

❷ **Свързване на външни A/V устройства**
Свързване на RCA аудио сигнали от телевизор към външен източник, като например аудио уредба.

❸ **EXT 1, EXT 2**
Входове или изходи за външни устройства като видеокасетофон, DVD, видеоигри или видеодиск плейъри.

Спецификации на вход/изход

Съединител	Вход			Изход
	Видео	Audio (L/R)	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	✔	✔	✔	Наличен е само телевизионен или DTV изход.
EXT 2	✔	✔		Изход, който можете да изберете.

❹ **COMPONENT IN**
Аудио(AUDIO L/R) и видео (Y/PB/PR) входове за Компонент.

❺ **DIGITAL AUDIO OUT (ОПТИЧЕН)**
Свързване към Цифров Аудио Компонент.

❻ **SERVICE**
- Съединител за сервизни цели.
- Свържете серийния жак между стенната конзола за електродвижение и вашия телевизор, когато искате да регулирате ъгъла на гледане с дистанционното управление.

❼ **PC IN / AUDIO**
Свързване към гнездото за видео и аудио изход на вашия компютър.

Продължава...

❽ **Слот COMMON INTERFACE**
Поставете CI (Общ интерфейс) карта в слота. (вж. стр. 45)
- Когато не поставяте CI CARD в някои канали, на екрана се появява “Кодиран сигнал”.
- Информацията за сдвояване, съдържаща телефонен номер, CI CARD ID, Хост ID и друга информация ще се покажат след 2-3 минути. Ако се появи съобщение за грешка, се свържете с вашия доставчик.
- Когато информацията за канала приключи, се показва съобщението “Актуализирането е завършено”, което показва, че списъкът с канали сега е актуализиран.

➢ Поставете CI-картата в посоката, указана върху нея.

❾ **HDMI IN(DVI IN)**
- Свързване към гнездо за HDMI за устройство с HDMI изход. Тези входове може да се използват и за DVI връзка с отделни аналогови аудио входове. За тази връзка е необходима опцията HDMI/DVI кабел. При използване на опцията HDMI/DVI адаптер, DVI аналоговите аудио входове на вашия телевизор ви позволяват да получавате ляв и десен аудио сигнал от вашето DVI устройство. (Не е съвместимо с PC)
- Когато свързвате този уред посредством HDMI или DVI към Set Top Box, DVD плейър или игрова конзола и подобни, внимавайте да бъде зададен съвместим режим на видео изход, както е посочено в таблицата по-долу. Ако това не бъде спазено, може да се получи изкривяване на картината, разкъсване на образа или липса на картина.
- Не се опитвайте да свържете конектора HDMI/DVI към графична карта на компютър или лаптоп. (Това ще доведе до показване на празен екран.)

DVI IN AUDIO L/R
DVI аудио входове за външни устройства.

❿ **ANT IN**
75Ω коаксиален съединител за антена/ кабелна мрежа.

Поддържани режими за HDMI и Компонентен

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
HDMI/DVI 50Hz	X	X	X	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O
Компонент	O	O	O	O	O	O

Разглеждане на дистанционното управление

➢ ◆ Това е специално дистанционно управление за хора с увредено зрение, с точки от брайловата азбука върху бутоните Power , Channel, STOP и PLAY/PAUSE.

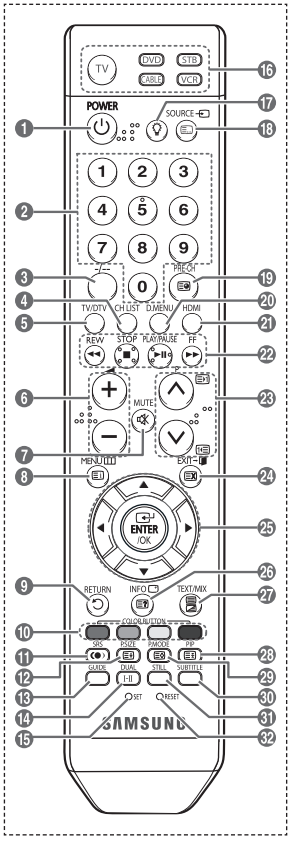
◆ Силната светлина може да попречи на работата на дистанционното управление.

❶ POWER Бутон (Включване и изключване на телевизора)
❷ Цифрови бутони за директен достъп до канали
❸ Избор на едно-/двуцифрен канал
❹ Бутон за управление на каналите (Вж. стр. 15)
❺ Избира директно режима на телевизора и DTV
❻ ⊕ Увеличаване силата на звука
⊖ Намаляване на звука
❼ Временно изключване на звука
❽ Показва главното екранно меню.
❾ Връщане към предишното меню
❶❶ Бутон за режим TruSurround XT
❶❷ Избор на размера на картината
❶❸ Електронен справочник на програмите (EPG)
❶❹ Избор на звуков режим
❶❺ Настройка на дистанционно управление
❶❻ Избира устройство, което да бъде управлявано от дистанционното на Samsung (телевизор, DVD, STB, адаптер за кабелна телевизия, видеокасетофон)
❶❼ Натиснете за осветяване на VOL, CH и активиране на бутона за източник (TV, DVD, CABLE, STB, VCR) на дистанционното управление.
❶❽ Избор на налични източници
❶❾ Предишен канал
❷❰ Показване на DTV менюто
❷❶ Избира директно режима на телевизора и HDMI
❷❷ Функции на VCR/DVD плейър - (Превъртане назад, Стоп, Възпроизвеждане/Пауза, Превъртане напред)
❷❸ ⌃ Следващ канал
⌄ Предишен канал
❷❹ Излизане от екранното меню
❷❺ Управление на курсора в менюто
❷❻ Използвайте, за да видите информация за текущото предаване
❷❼ Включване/изключване на "картина в картина"
❷❽ Избор на ефект на картината (вж. стр. 17)
❷❾ Показване на цифровите субтитри
❸❰ Стопиране на картината
❸❶ Ако вашето дистанционно управление не работи правилно, извадете батериите и натиснете бутона Reset за около 2-3 секунди.
Поставете обратно батериите и опитайте да използвате отново дистанционното управление.

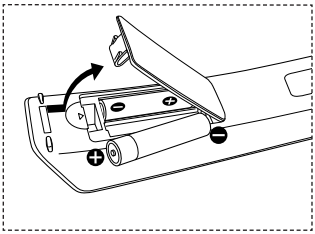
Телетекст функции

(Вж. стр. 46)

❺ Изход от показването на телетекст (в зависимост от модела)
❽ Телетекст индекс
❿ Fastext – избор на тема
⓬ Телетекст размер
⓲ Избор на телетекст режим (LIST/FLOF)
⓳ Телетекст - подстраница
㉓ P ⌃ : Телетекст – следваща страница
P ⌄ : Телетекст – предишна страница
㉔ Телетекст - отказ
㉖ Телетекст - показване
㉗ Показване на телетекст/смес от информация в телетекст и нормално предаване
㉘ Телетекст - задържане
㉙ Телетекст - запаметяване



Поставяне на батериите в дистанционното управление



1 Повдигнете нагоре капачето на гърба на дистанционното управление, както е показано на фигурата.

2 Поставете две батерии размер AAA.

➢ ◆ Уверете се, че "**+**" и "**–**" краищата на батериите съвпадат с диаграмата вътре в отделението.

◆ Не смесвайте батерии от различни типове, напр. алкални и манганови.

3 Затворете капачето, както е показано на картината.

➢ Извадете батериите и ги съхранявайте на студено, сухо място, ако няма да използвате дистанционното управление за дълго време. Дистанционното управление може да се използва от разстояние до 23 фута от телевизора. (При стандартно използване на телевизора батериите издържат около една година.)

➢ Ако дистанционното управление не работи! Проверете следното:

1. Телевизорът включен ли е?
2. Обърнати ли са плюс и минус краищата на батериите?
3. Батериите изтощени ли са?
4. Няма ли спиране на тока и не е ли изваден щепселът от контакта?
5. Има ли специална флуоресцентна светлина или неонов знак наблизо?

Включване и изключване на телевизора

Захранващият кабел се включва към гърба на телевизора.

1 Включете захранващия кабел в подходящ контакт.

➢ Мрежовото напрежение е посочено на гърба на телевизора, а честотата е 50 или 60 Hz.

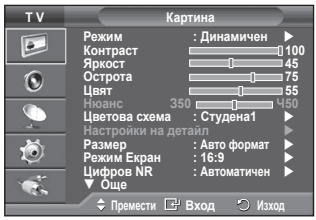
2 Натиснете бутона ⏻ (Power) (Вкл./Изкл.) отпред на телевизора или натиснете бутона **POWER** на дистанционното управление, за да включите телевизора. Автоматично се избира отново програмата, която сте гледали последна. Ако не сте запаметили никакви канали, не се появява ясна картина. Вж. "Автоматично запаметяване на канали" на стр. 13 или "Ръчно запаметяване на канали" на стр. 14.

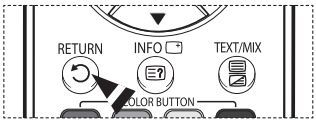
➢ При първоначално включване на телевизора, автоматично една след друга се появяват няколко основни настройки за индивидуален избор. Вж. "Настройка – Автодиалог" на стр. 10.

3 За да изключите телевизора, натиснете бутона ⏻ (Power) (Вкл./Изкл.) на предния панел на телевизора или натиснете бутона **POWER** на дистанционното управление.

4 За да включите телевизора, натиснете бутона ⏻ (Power) (Вкл./Изкл.) на предния панел на телевизора или натиснете бутона **POWER** или цифровите бутони на дистанционното управление.

Показване на менютата





1 Натиснете бутона **MENU**.
На екрана се показва главното меню.
От лявата му страна има пет икони: **Картина**, **Звук**, **Канал**, **Настройка**, и **Вход**.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете една от иконите.
Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да отворите подменюто на дадената икона.

3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да се движите в елементи от менюто.
Натиснете бутона **ENTER/OK** , за да влезете в елементите на менюто.

4 Натиснете бутона ▲/▼/◄/►, за да се промените елементи от менюто.
Натиснете бутона **RETURN**, за да се върнете към предишното меню.

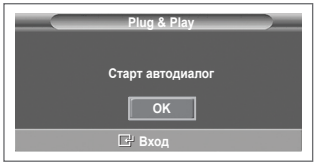
5 Натиснете бутона **EXIT**, за да излезете от менюто.

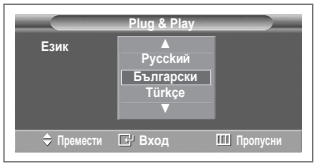
Функция Plug & Play

При първоначално включване на телевизора, автоматично една след друга се появяват няколко основни настройки за индивидуален избор.
Налични са следните настройки.

☛ Ако по погрешка изберете грешна страна за телевизора, знаците на екрана може да не се показват правилно.

☛ Всякакви инструкции, отнасящи се за цифрова телевизия (DVB) ще работят само в страни и региони, където се излъчват DVB-T (MPEG2) цифровите сухоземни канали. Направете справка с местния дилър дали можете да получавате DVB-T сигнали. Въпреки че този телевизор следва DVB-T спецификациите, поддържането на съвместимост в бъдеще с DVB-T цифровите сухоземни излъчвания не е гарантирано. Някои функции може да не са налични във някои страни.

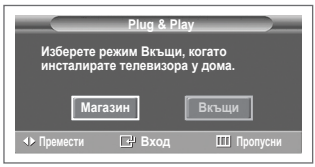




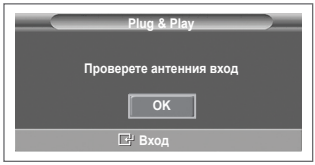
1 Ако телевизорът е в режим готовност, натиснете бутона **POWER** на дистанционното управление. Появява се съобщението **Start Plug & Play.** Натиснете бутона **ENTER/OK**.

2 Менюто **Език** ще се появи автоматично след няколко секунди.

3 Изберете съответния език с натискане на бутона ▲ или ▼. Натиснете бутона **ENTER/OK**. Показва се съобщението **Изберете режим Вкъщи, когато инсталирате телевизора у дома.**.



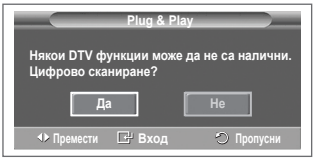
4 Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете **Магазин** или **Вкъщи** и натиснете бутона **ENTER/OK**. Появява се съобщението за проверка на свързаното състояние на антената.
- ➢ Изборът по подразбиране е **Вкъщи**.
- ➢ Препоръчваме ви да настроите режим на телевизора Вкъщи с оглед на най-добра картина в домашни условия.
- ➢ Режимът Магазин е предназначен само за използване в търговски обекти.
- ➢ Ако неволно превключите апарата в режим Магазин и искате да се върнете на Динамичен (Вкъщи), натиснете бутона Volume и задръжте за пет секунди бутона **MENU** на страничния панел на телевизора.



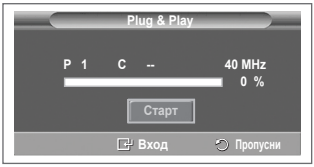
5 Уверете се, че антената е включена в телевизора. Натиснете бутона **ENTER/OK**. Показва се менюто **Страна**.

Продължава...

6 Изберете вашата страна (или регион) с натискане на бутона ▲ или ▼. Натиснете бутона **ENTER/OK**.
Показва се съобщението **Някои DTV функции може да не са налични. Цифрово сканиране?**. В зависимост от страната съобщението може да не се покаже. Ако страната ви поддържа DTV функции, съобщението не се появява. Тогава можете да следвате инструкциите от стъпка **12**. Когато местният доставчик на услуги не поддържа DTV излъчване, но вие изберете DTV поддържаща страна, той влиза в DTV Plug & Play на DTV функциите може да не работят правилно. Когато е избрано **Не**, следвайте инструкциите от стъпка **7** до **10**. Когато е избрано **Да** следвайте инструкциите от стъпка **11**.

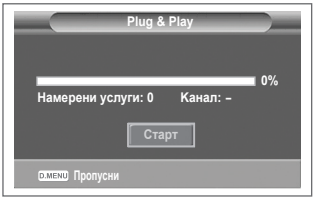


7 Изберете **Не**, натиснете бутона ◄ или ►, след това натиснете бутона **ENTER/OK**. Показва се менюто **Автом. запам.**.

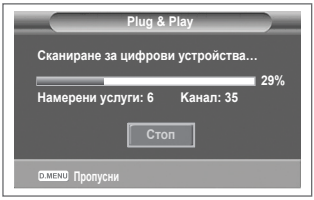


8 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да стартирате търсенето на канали. Търсенето на канали започва и завършва автоматично. След запаметяването на всички налични канали се появява менюто **Свери часовник**. Натиснете бутона **ENTER/OK**.
➢ За да спрете търсенето, преди да е завършило, натиснете бутона **ENTER/OK** с избрано **Стоп**.

9 Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете **Месец**, **Ден**, **Година**, **Час**, или **Минути**. Задайте ги с натискане на бутона ▲ или ▼.
➢ Можете да зададете **Месец**, **Ден**, **Година**, **Час**, или **Минути** директно с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

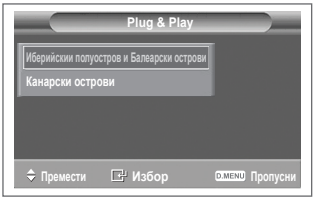


10 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да потвърдите настройката. Показва се съобщението **Приятно гледане**. Когато завършите, натиснете бутона **ENTER/OK**.
➢ Дори ако не натиснете бутона **ENTER/OK** това съобщение ще изчезне автоматично след няколко секунди.



11 Изберете **Да** с натискане на бутона ◄ или ►, след това натиснете бутона **ENTER/OK**. Показва се менюто **Автом. запам.**.

12 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да стартирате търсенето на аналогови канали. Търсенето на аналогови канали започва и завършва автоматично. След запаметяването на всички налични аналогови канали се появява менюто за търсене на цифрови канали.
➢ За да спрете търсенето, преди да е завършило, натиснете бутона **ENTER/OK** с избрано **Стоп**.



13 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да стартирате търсенето на цифрови канали. Търсенето на цифрови канали започва и завършва автоматично. След запаметяването на всички налични цифрови канали се появява менюто за избор на часови пояс в зависимост от страната.
➢ За да спрете търсенето, преди да е завършило, натиснете бутона **ENTER/OK** с избрано **Стоп**.
➢ Ако DTV каналът се актуализира, Източник в списъка с източници на меню Вход автоматично се сменя на DTV.
➢ За подробно описание на актуализирането на DTV канала, вж. стр. 36 от това ръководство.

14 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимия часови пояс, после натиснете бутона **ENTER/OK**. Показва се екранът за настройка на часа. Натиснете бутона **ENTER/OK**.

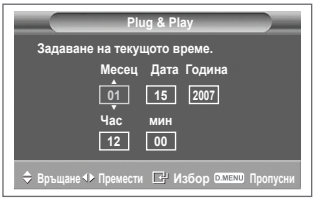
Продължава...

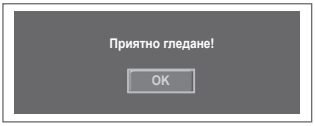
15 Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете **Месец**, **Ден**, **Година**, **Час**, или **Минути**. Задайте ги с натискане на бутона ▲ или ▼.

➢ Можете да зададете **Месец**, **Ден**, **Година**, **Час**, или **Минути** директно с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

16 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да потвърдите настройката. Показва се съобщението **Приятно гледане**. Когато завършите, натиснете бутона **ENTER/OK**.

➢ Дори ако не натиснете бутона **ENTER/OK** това съобщение ще изчезне автоматично след няколко секунди.



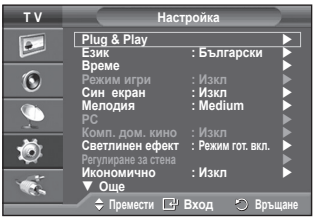


Ако искате да нулирате тази функция...

1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройка** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Plug & Play**. Появява се съобщението **Старт автодиалог**.



Гледане на външен източник на сигнал

Може да се превключва между гледане на сигнал от свързана апаратура – например VCR, DVD, Set-Top-box и източник на телевизионен сигнал (ефирен или кабелен).

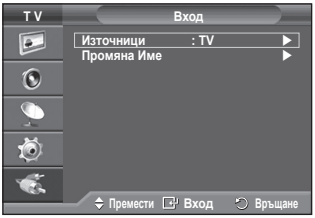
1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

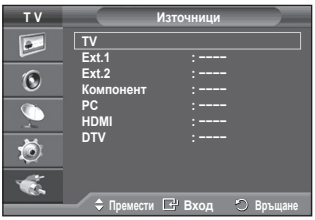
2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Вход** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Източници**.

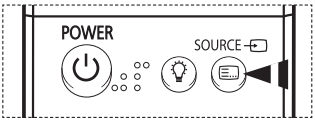
4 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете източник на сигнала, после натиснете бутона **ENTER/OK**.

Наличен източник на сигнал: **TV**, **Ext.1**, **Ext.2**, **Компонентен**, **PC**, **HDMI**, **DTV**

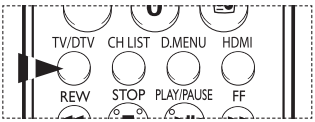




➢ Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **SOURCE** на дистанционното управление.



➢ За да гледате отново телевизионната програма, натиснете бутона **TV/DTV** и изберете номера на желания канал.



Редактиране имената на устройствата

Можете да дадете име на външния източник.

1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Вход** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

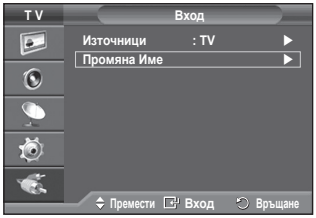
3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Промяна име** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

4 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете външен източник за редактиране, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

5 Изберете необходимото устройство с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

Налични имена на устройства: **Видео**, **DVD**, **D-VHS**, **Кабелен STB**, **HD STB**, **Сателитен STB**, **AV рисивър**, **DVD рисивър**, **Игри**, **Камера**, **DVD комбо**, **DHR (DVD HDD рекордер)**, **PC**.

6 7 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.



Автоматично запаметяване на канали

➢ Не е налично в режим DTV или външен вход.

Можете да преглеждате наличните честотни диапазони (наличността зависи от страната ви).

Автоматично определените номера на програми може да не отговарят на действителните или желаните номера на програми. Можете обаче ръчно да подредите номерата и да изтриете каналите, които не желаете да гледате.

1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Канал** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Натиснете отново бутона **ENTER/OK**. Появява се списък с наличните страни.

4 изберете вашата държава с натискане на бутоните ▲ или ▼ след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

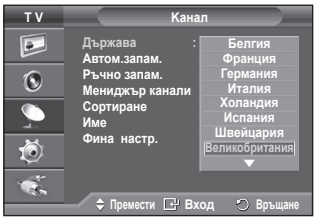
➢ Въпреки че сте сменили настройката за страна в това меню, настройката за страна за DTV не се променя. Използвайте функцията Plug & Play, за да смените настройките за страна за DTV. (Вж. стр. 10 до 12)

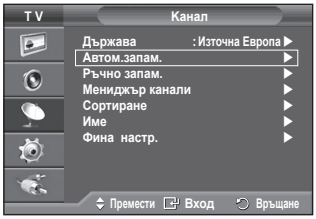
5 Натиснете бутона ▲ или ▼ за да изберете **Автом. Запам.**, после натиснете бутона **ENTER/OK**.

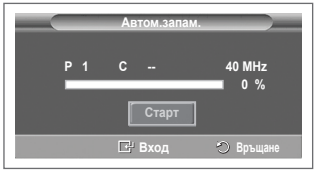
6 Натиснете бутона **ENTER/OK** отново, за да стартирате търсенето на канали.

Търсенето ще спре автоматично.

➢ За да спрете търсенето преди да е завършило, натиснете бутона **MENU** или **ENTER/OK**.







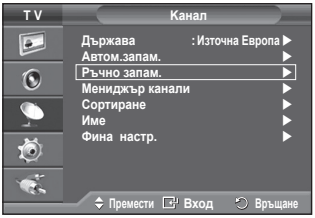
Ръчно запаметяване на канали

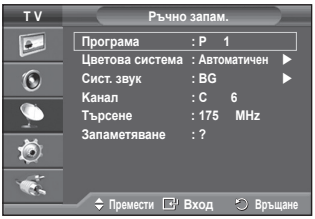
➢ Не е налично в режим DTV или външен вход.

Можете да запаметите телевизионни канали, включително такива, приемани чрез кабелни мрежи.

Когато запаметявате каналите ръчно, можете да избирате:

- Дали да запаметите всеки от намерените канали, или не.
- Номера на програма, с който искате да идентифицирате всеки запаметен канал.





1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Канал** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Ръчно запам.** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

4 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

5 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.

6 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Програма** (Номер на програма, който да се даде на канала)
  - Натискайте бутона ▲ или ▼, докато намерите правилния номер.
    - ➢ Може също да изберете номер на канал директно с натискане на цифровите бутони (0~9).
- **Цветова система**: **Auto/PAL/SECAM/NTSC4.43**
  - Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимия цветен стандарт.
- **Сист. звук**: **BG/DK/I/L**
  - Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимия стандарт на звука.
- **Канал** (Когато знаете номера на канала, който да се запамети)
  - Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **C** (Ефирен канал) или **S** (Кабелен канал).
  - Натиснете бутона ►, след това натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимия номер.
    - ➢ Може също да изберете номер на канал директно с натискане на цифровите бутони (0~9).
    - ➢ Ако няма звук или звукът не е нормален, изберете отново необходимия звуков стандарт.
- **Търсене** (Когато не знаете номерата на каналите)
  - Натиснете бутона▲ или ▼, за да стартирате търсенето.
  - Тунерът сканира честотния диапазон, докато на екрана се получи първият канал или канала, който сте избрали.
- **Запаметяване** (Когато запаметявате канала със съответния номер на програма)
  - Задайте на **OK** с натискане на бутона **ENTER/OK**.

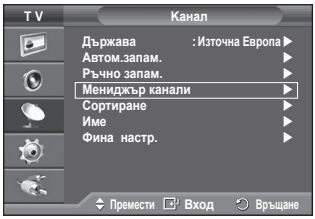
☛ **Режим канал**

- **P** (Режим на програмиране): Когато завършите с настройката на каналите, на излъчващите станции в региона ви се задават номера на позиция от P00 до P99. Можете да изберете канал, като въведете номера на позиция в този режим.
- **C** (Режим ефирен канал): Можете да изберете канал, като въведете съответния номер за всяка излъчваща станция в този режим.
- **S** (Режим кабелен канал): Можете да изберете канал, като въведете съответния номер за всеки кабелен канал в този режим.

Добавяне / Заключване на канали

➢ Не е налично в режим DTV или външен вход.

С използване на Мениджър Канали можете лесно да изтривате, добавяте или заключвате канали.



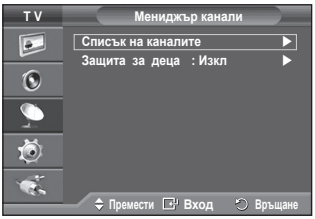
1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Канал** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Мениджър канали** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

◆ **Добавяне на канали**

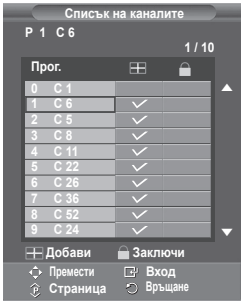
С използване на Списък на каналите можете да добавяте канали.



4 Изберете **Списък на каналите** с натискане на бутона **ENTER/OK**.

5 Придвижете се към полето (⊕) с натискане на бутоните ▲/▼/◄/►, изберете канала, който искате да добавите и натиснете бутона ENTER **ENTER/OK**, за да добавите канала.

➢ Ако натиснете бутона **ENTER/OK** отново, символът (✓) близо до канала изчезва и каналът не се добавя.



◆ **Заключване на канали**

Тази функция ви позволява де предотвратите гледане на определени неподходящи програми без разрешение, например от деца, като потиснете видеото и аудиото.

6 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Защита за деца** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

7 Изберете **Вкл** с натискане на бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

8 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Списък на каналите** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

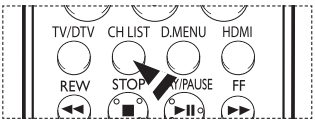
9 Придвижете се към полето (🔒) с натискане на бутоните ▲/▼/◄/►, изберете канала, който искате да заключите и натиснете бутона **ENTER/OK**, за да добавите канала.

➢ Ако натиснете бутона **ENTER/OK** отново, символът (✓) близо до канала изчезва и каналът не се заключва.

➢ При активиране на Защита за деца се показва син екран.

10 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➢ Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **CH LIST** на дистанционното управление.

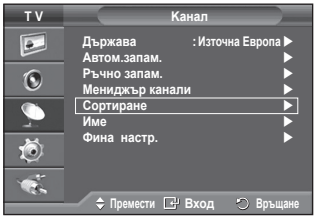


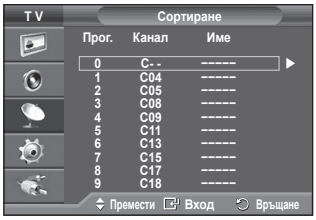
Подреждане на запаметените канали

➢ Не е налично в режим DTV или външен вход.

Тази операция ви позволява да променяте номерата на програми за запаметените канали.

Тази операция може да е необходима след използването на автоматично запаметяване.





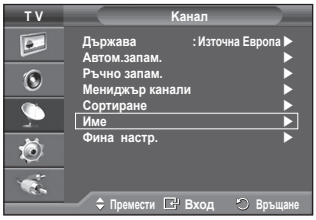
1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Канал** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Сортиране** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
4. Изберете канала, който искате да преместите, с натискане на бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
5. Изберете номера на програмата, където да се премести каналът, с натискане на бутона ▲ или ▼.

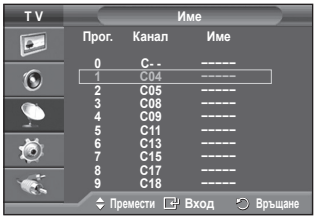
   Натиснете бутона **ENTER/OK**. Каналът се премества на новото си положение, а всички други канали съответно се изместват.
6. Повторете стъпки от **4** до **5**, докато преместите всички канали на исканите номера на програми.
7. 7 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

Присвояване на имена на каналите

➢ Не е налично в режим DTV или външен вход.

Имената на канали ще се присвоят автоматично, когато има излъчвана информация за каналите. Тези имена могат да се променят, което ви дава възможност да присвоявате нови имена.





1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Канал** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Име** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
4. Изберете канала, на който ще присвоявате ново име, с натискане на бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
5. Натиснете бутона▲ или ▼, за да изберете буква, цифра или символ (Дава резултат в тази последователност: A~Z, 0~9, +, -, *, /, празно).

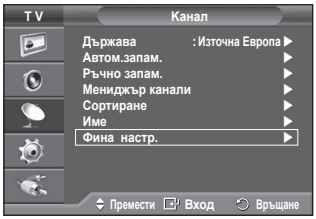
   Преминавайте към предишната или следващата буква с натискане на бутона ◄ или ►, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
6. Повторете стъпки **4** до **5** за всеки канал, на който трябва да се присвои ново име.
7. 7 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

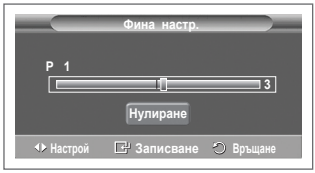
Фина настройка на приемането на каналите

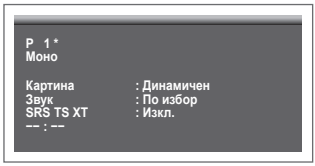
➢ Не е налично в режим DTV или външен вход.

Ако приемането е ясно, не е необходимо да настройвате фино канала, тъй като това се извършва автоматично през време на операцията търсене и запаметяване.
Ако сигналът е слаб или изкривен, може да се наложи ръчно да настроите фино канала.

1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Канал** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Фина настр.** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
4. За да получите рязка и ясна картина и добро качество на звука, натиснете бутона ◄ или ►, докато достигнете оптималната настройка. Натиснете бутона **ENTER/OK**.
   ➢ За да върнете фината настройка на **0**, изберете **Нулиране** с натискане на бутона ▲ или ▼. Натиснете бутона **ENTER/OK**.
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
   ➢ Запаметяването на фината настройка ще промени цвета на показването на канала на екрана от бял на червен и ще добави символа "*".



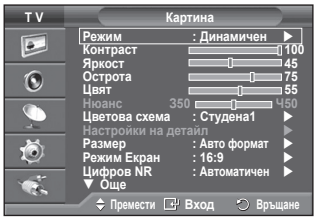


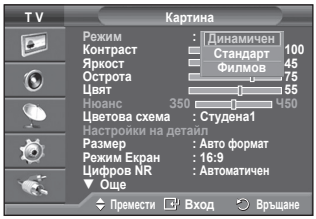


Смяна на стандарта на картината

Можете да изберете типа картина, който най-добре съответства на вашите изисквания за гледане.

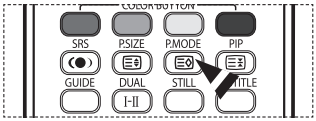
1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
2. Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Картина**.
3. Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Режим**.
4. Изберете необходимия режим с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
   Налични режими: **Динамичен**, **Стандарт**, **Филми**
   ➢ Стойностите на настройките може да са различни в зависимост от входния източник. (напр. TV, Компонент, PC или HDMI)
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.





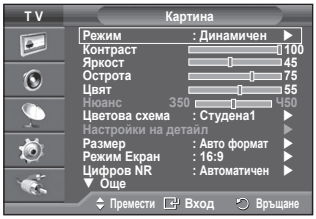
➢ Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **P.MODE** на дистанционното управление.

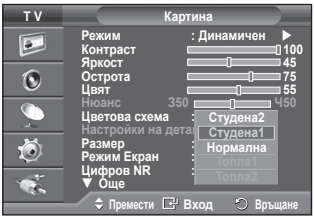
➢
- ◆ Изберете **Динамичен** за гледане на телевизор през деня или в ярко осветени помещения.
- ◆ Изберете **Стандарт** за общ режим на гледане на телевизия.
- ◆ Изберете **Филми**, когато гледате филми.



Персонализиране на настройките на картината

Телевизорът има няколко опции за настройка, които ви позволяват да управлявате качеството на картината.





1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
2 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Картина**.
3 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Режим**.
4 Изберете необходимия режим с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
Налични режими: **Динамичен**, **Стандарт**, **Филми**
5 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
6 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.
7 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Контраст** – **Яркост** – **Острота** – **Цвят** – **Нюанс**
  ➢ В режим TV на системата PAL, не можете да използвате функцията Tint (Оттенък)

  Контраст – **Яркост** – **Цветова схема** : Режим PC
  Натиснете бутона ◄ или ►, докато достигнете оптималната настройка.
- **Цветова схема**: **Студена2/Студена1/Нормална/Топла1/Топла2**
  ➢ Когато режимът на картината е зададен на **Динамичен** или **Стандарт**, **Топла1** и **Топла2** не могат да се избират
- **Нулиране**: **Отмяна/OK**
  Изберете **OK**. Можете да върнете настройките на картината до фабричните им стойности.
  ➢ Функцията за нулиране е зададена за всеки режим на картината и цветова схема.

Конфигуриране на подробните настройки на картината

Можете да регулирате подробни настройки на картината.

1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

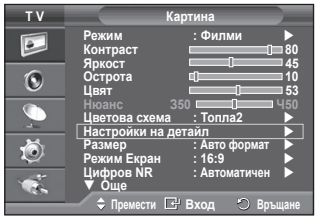
2 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Картина**.

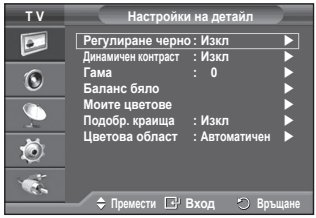
3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройки на детайл** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

4 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
Налични опции: **Регулиране на черното**, **Динамичен контраст**, **Гама**, **Моите цветове**, **Подобряване в краищата**, **Цветова област Баланс бяло**.

5 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.

6 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

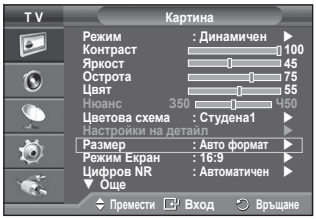


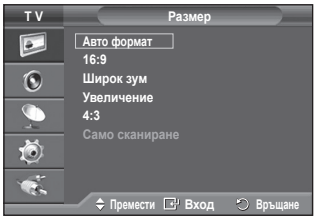


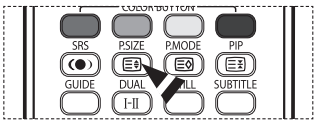
➢ **Detailed Settings (Подробни настройки)** е налично в режим **Standard (Стандарт)** или **Movie (Филми)**. Ако **DNIe** е **Off (Изкл.)**, **Detailed Settings (Настройки на детайл)** не може да бъде избрано, когато режимът на картината е **Standard (Стандарт)**.

- **Регулиране на черното**: **Изкл/Слабо/Средно/Високо**
  Можете директно да изберете нивото на черното на екрана, за да регулирате дълбочината.
- **Динамичен контраст**: **Изкл/Слабо/Средно/Високо**
  Можете да регулирате контраста на екрана, така че да осигурите оптималния.
- **Гама**: **-3 ~ +3**
  Можете да регулирате междинната яркост на картината.
  Натиснете бутона ◄ или ►, докато достигнете оптималната настройка.
- **Баланс бяло**: **Ч-изместване/З-изместване/С-изместване/Ч-усилване/З-усилване/С-усилване/Нулиране**
  Можете да регулирате цветовата температура за по-естествени цветове на картината.
  Ч-изместване/З-изместване/С-изместване/Ч-усилване/З-усилване/С-усилване: Промяна на стойността на настройка ще обнови настроения екран.
  Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**. Натиснете бутона ◄ или ►, докато достигнете оптималната настройка.
  Нулиране: Зададените преди това настройки на Баланс бяло ще се върнат към фабричните.
- **Моите цветове**: **Розово/Зелен/Синьо/Бяло/Нулиране**
  Тази настройка може да се регулира, така че да съответстват на личните ви предпочитания.
  Розово/Зелен/Синьо/Бяло: Промяна на стойността на настройка ще обнови настроения екран.
  Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**. Натиснете бутона ◄ или ►, докато достигнете оптималната настройка.
  Нулиране: Настроените преди това цветове ще се върнат към фабричните настройки.
- **Подобряване в краищата**: **Вкл/Изкл**
  Можете да подчертавате границите на обектите.
- **Цветова област**: **Автоматичен/Ширина**
  Може да зададете пространството на цветовото възпроизвеждане на Автоматичен или Ширина.

Избор на размера на картината







Можете да изберете формат на картина, който най-добре съответства на вашите изисквания за гледане.

1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Картина**.

3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Размер** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

4 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

Налични опции: **Авто формат**, **16:9**, **Широк зум**, **Увеличение**, **4:3**, **Само сканиране**

- **Авто формат**: Разширяване и разтегляне на картината от съотношение 4:3 в 16:9.
- **16:9**: Настройва картината в режим 16:9.
- **Широк зум**: Увеличете размера на картината повече от 4:3. Местете екрана нагоре и надолу с бутона ▲ или ▼ след избиране на с натискане на ► или бутона **ENTER/OK**.
- **Увеличение**: Увеличава размера на картината вертикално на екрана.
- **4:3**: Настройва картината в нормален режим **4:3**
- **Само сканиране**: Показва входящите сцени, както са, без изрязване при входящ сигнал HDMI 720p, 1080i.
  - ➢ При размел на картината HDMI само сканиране, в зависимост от AV устройствата, екранът може да е отрязан или на него да се появи специфичен цвят.

5 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➢ Можете да промените размера на картината просто като натиснете бутона **P.SIZE** на дистанционното управление.

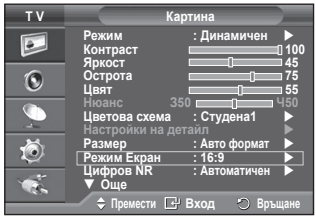
➢ В зависимост от избрания източник, опциите за размер на картината могат да са различни.

➢ Наличните елементи могат да са различни в зависимост от избрания модел.

Позициониране и промяна на размера на екрана с използване на Увеличение

- Промяната на размера на екрана с използване на **Увеличение** позволява позициониране и оразмеряване в посока нагоре/надолу с бутоните ▲ или ▼.
- Местете екрана нагоре/надолу с използване на бутона ▲ или ▼, след като сте избрали с натискане на бутона ◄ или ►
- Преоразмерете екрана вертикално с използване на бутона ▲ или ▼, след като сте избрали с натискане на бутона ◄ или ►.

Избор на режим на екрана



Когато задавате размер на картината Авто формат в 16:9 широкоекранен телевизор, можете да определите размера на картината, който искате да виждате 4:3 WSS (Широкоекранна услуга). Всяка индивидуална европейска страна изисква различни размери на картината, така че тази функция трябва да се избира от потребителите.

1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Картина**.

3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Режим Екран** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

4 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

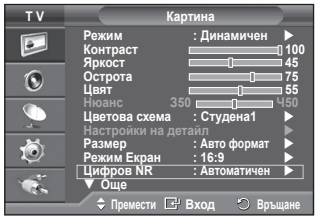
Налични опции: **16:9**, **Широк зум**, **Увеличение**, **4:3**

- **16:9**: Настройва картината в режим 16:9.
- **Широк зум**: Увеличава размера на картината повече от 4:3.
- **Увеличение**: Увеличава размера на картината вертикално на екрана.
- **4:3**: Настройва картината в нормален режим **4:3**

5 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.

6 7 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

Цифров NR / Active Colour / DNIe

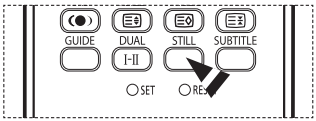


1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
2 Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да изберете **Картина**.
3 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
Налични опции: **Цифров NR**, **Active Colour**, **DNIe**
4 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.
5 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Цифров NR**: **Изкл/Слабо/Средно/Високо/Автоматичен**
Ако сигналът, приеман от телевизора, е слаб, можете да активирате тази функция, за да намалите шума и двойните образи, които може да се покажат на екрана.
- **Active Colour**: **Вкл/Изкл**
Ако включите тази опция, цветовете на тревата и небето ще са по-силни за по-ясна екранна картина.
➢ Тази функция не е налична в режим PC.
➢ Тази функция не е налична в режим Филми и Стандарт.
- **DNIe**: **Изкл/Демо/Вкл**
Телевизорът включва функцията DNIe, така че да осигури високо качество на гледане. Ако включите DNIe, можете да гледате екрана с активирана функция DNIe. Ако зададете DNIe на Демо, можете да гледате едновременно приложено DNIe и нормална картина на екрана, за целите на демонстрацията. Като използвате тази функция, можете да видите разликата в качеството на гледане.
➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
Тази функция ви дава по-детайлен образ с 3D намаление на шума, подобряване на детайлите, подобряване на контраста и подобряване на бялото. Новият алгоритъм на компенсация на образа ви дава по-ярка, по-ясна и по-детайлна картина. Технологията DNIe™ прави всеки сигнал подходящ за вашите очи.
➢ Тази функция не е налична в режим PC.
➢ Тази функция не е налична в режим Филми.

Стопиране на текущата картина

Можете да стопирате картината по време на гледане на програма, просто като натиснете бутона STILL. За да се върнете към нормално гледане, натиснете го отново.
➢ Тази функция автоматично ще се изключи след 5 минути.



Звукови функции

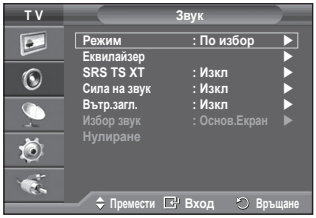
1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Звук** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

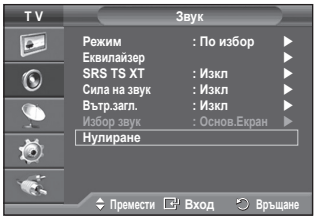
3 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
Налични опции: **Режим**, **Еквилайзер**, **SRS TS XT**, **Сила на звук**, **Вътр. загл.**, **Избор звук**, **Нулиране**

4 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.

5 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.



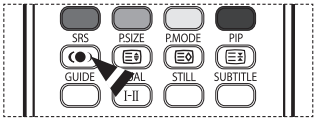
< Ако е избрано Режим игри>



◆ **Режим**: **Стандарт/Музикален/Филмов/Говор/По избор**
Можете да избирате типа на специалния звуков ефект, който да се използва при гледането на дадено предаване.

◆ **Еквилайзер**: **balance/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz**
Телевизорът има няколко настройки, които ви позволяват да управлявате качеството на звука:
➢ Ако правите някакви промени на тези настройки, стандартът на звука се превключва автоматично на **По избор**.

◆ **SRS TS XT**: **Вкл/Изкл**
TruSurround XT е патентована технология на SRS, която решава проблема с изпълнение на многоканално 5.1 съдържание през два високоговорителя. TruSurround предлага убедителен, виртуален съраунд звук през всяка възпроизвеждаща система с два високоговорителя, включително двата вътрешни високоговорителя на телевизора. Тя е напълно съвместима с всички многоканални формати.
➢ TruSurround XT, SRS и символът (●) са търговски марки на SRS Labs, Inc. Технологията TruSurround XT е вградена по лиценз от SRS Labs, Inc.
➢ Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона SRS на дистанционното управление.



◆ **Сила на звук**: **Вкл/Изкл**
Всяка телевизионна станция има собствени условия на сигнал и затова не е лесно да се регулира силата на звука при всяка смяна на канала. Тази функция ви дава възможност автоматично да регулирате силата на звука на желания канал, като издаваният звук се понижава, когато сигналът на модулация е висок, или се повишава, когато сигналът на модулация е нисък.

◆ **Вътр. загл.**: **Вкл/Изкл**
Ако искате да чувате звука през външни високоговорители, трябва да изключите вътрешния усилвател.
➢ Бутоните **+**, **-** и **MUTE** не работят, когато е включено заглушаване вътрешен.

◆ **Избор на звук**: **Основ.Екран/Карт. в карт.**
Когато се активира функцията КВК, можете да слушате звука на подкартината.
- **Основ. Екран**: Използва се за слушане звука на главната картина.
- **Карт. в карт.**: Използва се за слушане звука на подкартината.

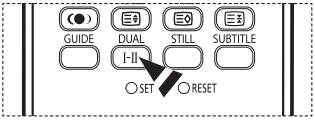
◆ **Нулиране**
Ако е включен Режим игра се активира функцията Нулиране на звука Избиране на функцията Нулиране след задаване на настройките на еквилайзера, връща настройките му до фабричните стойности.

БЕЛЕЖКА ЗА ТЪРГОВСКАТА МАРКА И ЛИЦЕНЗА НА ЕТИКЕТА

Произведено по лиценз на Dolby Laboratories.
"Dolby" и символът "двойно D" са търговски марки на Dolby Laboratories.

Избор на режима на звука (в зависимост от модела)

Бутонът DUAL MODE I-II показва/управлява обработката и мощността на аудио сигнала. При включено захранване, режимът автоматично е настроен на "DUAL-I" или "Стерео", в зависимост от текущото предаване.



	Вид предаване	Индикация на екрана
NICAM Стерео	Обикновено предаване (Стандартен звук)	**Моно** (Нормално използване)
	Нормално + NICAM Моно	**NICAM** ⟷ **Моно** (Нормално)
	NICAM Стерео	**NICAM стерео** ⟷ **Моно** (Нормално)
	NICAM DUAL-I/II	**NICAM dual-1** → **NICAM dual-2** → **Моно** (Нормално)
A2 Стерео	Обикновено предаване (Стандартен звук)	**Моно** (Нормално използване)
	Двуезичен или DUAL-I/II	**Двоен-I** ⟷ **Двоен-II**
	Стерео	**Стерео** ⟷ **Моно** (Принудено моно)

➢ ◆ Ако сигналът на приемане се влоши, слушането ще е по-лесно, ако режимът се настрои на **Моно**.

◆ Ако стерео сигналът е слаб и възникне автоматично превключване, превключете на **Моно**.

Времеви функции

1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

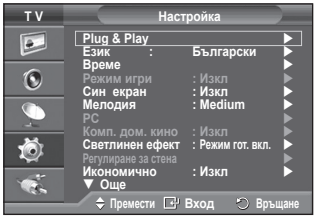
2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройка** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

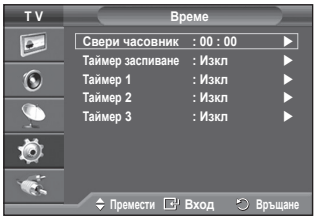
3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Време** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

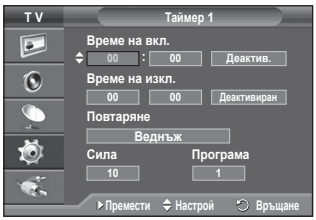
4 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
Налични опции: **Свери часовник**, **Таймер заспиване**, **Таймер 1**, **Таймер 2**, **Таймер 3**

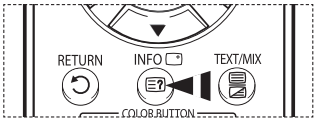
5 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.

6 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.









◆ **Свери часовник**
Можете да сверите часовника на телевизора, така че да се показва точното време, когато се натисне бутонът **INFO** на дистанционното управление. Трябва да сверите часа и ако желаете да използвате автоматичните таймери за включване или изключване.

9 Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете **Месец**, **Ден**, **Година**, **Час**, или **Минути**. Задайте ги с натискане на бутона ▲ или ▼.

➢ Можете да зададете **Месец**, **Ден**, **Година**, **Час**, или **Минути** директно с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

➢ В случай на прекъсване на захранването или изключване на телевизора от контакта настройката на часовника ще се нулира.

◆ **Таймер заспиване**
Можете да изберете период от време между 30 и 180 минути, след който телевизорът автоматично се превключва на режим готовност.

− Изберете зададен интервал от време (**Изкл.**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150**, или **180**), за който телевизорът остава включен, с натискане на бутона ▲ или ▼.

◆ **Таймер 1 / Таймер 2 / Таймер 3**
Можете да настроите таймерите за включване/изключване, така че телевизорът да се включва или изключва автоматично в часа, който изберете.

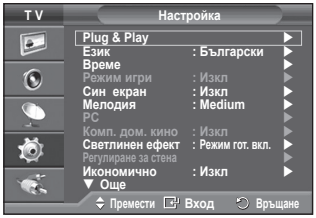
☛ Първо трябва да сверите часовника.

− Натиснете бутона ◄ или ►, за да изберете необходимия елемент по-долу.
Натиснете бутона ▲ или ▼, за да промените настройката.
Време на вкл. : Изберете час, минута, и **Не/Да.** (За да активирате Таймер Изкл. със задоволителната настройка, задайте **Да.**)
Таймер Изкл.: Изберете час, минута, и **Не/Да.** (За да активирате Таймер Изкл. със задоволителната настройка, задайте **Да.**)
Повтаряне: Изберете **Веднъж**, **Ежедневно**, **Понеделник~Петък**, **Петък~Събота**, или **Събота~Неделя**.
Сила: Изберете необходимата сила на звука.
Програма: Изберете необходимия канал.

➢ Можете да зададете час и минути директно с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

☛ **Автоматично изключване**
Когато зададете таймер за включване, телевизорът след време ще се изключи, ако не бъдат задействани никакви органи за управление в течение на 3 часа след включване на телевизора от таймера. Тази функция е налична само в режим на таймер за включване и предпазва от прегряване, което може да възникне, ако телевизорът остане включен твърде дълго време.

Език / Син екран / Мелодия / Light Effect / Икономично / Ниво HDMI черно



1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройка** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
Налични опции: **Език**, **Син екран**, **Мелодия**, **Светлинен ефект**, **Икономично**, **Ниво HDMI черно**

4 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.

5 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

◆ **Език**
Това е променлива, зависеща от модела. Когато започнете да използвате телевизора за пръв път, трябва да изберете езика, който ще се използва за показване на менюта и индикации.

◆ **Син екран**: **Вкл/Изкл**
Ако не се приема никакъв сигнал или сигналът е много слаб, фонът на картината с шум автоматично се замества със син екран. Ако желаете продължите да гледате лошата картина, трябва да нагласите режима Син екран на Изкл.

◆ **Мелодия**: **Изкл/Слабо/Средно/Високо**
Може да се регулира мелодията на включване/изключване на телевизора.

◆ **Светлинен ефект**: **Изкл/Режим гот. вкл./Режим глед. вкл./Вкл**
Можете за включите/изключите синия светодиод отпред на телевизора според ситуацията. Използвайте при пестене на енергия или ако заслепява погледа ви.
- **Изкл**: Синият светодиод е винаги изключен.
- **Режим гот. вкл.**: Синият светодиод свети в режим на готовност и се изключва при включване на телевизора.
- **Режим глед. вкл.**: Синият светодиод свети, когато гледате телевизия, и се изключва при изключване на телевизора.
- **Вкл**: Синият светодиод е винаги включен.

➢ Задайте Light Effect на Изкл., за да намалите разхода на енергия.

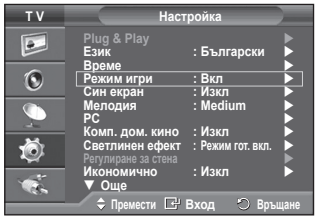
◆ **Икономично**: **Изкл/Слабо/Средно/Високо**
Тази функция настройва яркостта на екрана, в зависимост от околните условия на осветление.
- **Изкл**: Изключва режима Икономично.
- **Слабо**: Работи в стандартен режим, независимо от средата
- **Средно**: Влиза в среден режим на пестене на енергия, независимо от средата
- **Високо**: Влиза в максимален режим на пестене не енергия, независимо от средата.

◆ **Ниво HDMI черно**: **Нормална/Слабо**
Използвайки тази функция, можете да регулирате качеството на изображението, когато престоят на картината (поява на нивото на черно, нисък контраст, слаб цвят и т.н.) се срещне от HDMI вход от RGB ограничен обхват (16 до 235).

➢ Тази функция е активна само когато външният сигнал се свързва към HDMI(RGB сигнали).

Използване на режим Игри

Когато свържете игрова конзола, например PlayStation™ или Xbox™, можете да се радвате на по-реалистични изживявания от играта, като изберете менюто за игри.



1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройка** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Режим игри** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
4. Изберете **Изкл.** или **Вкл.** с натискане на бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➢ За да изключите игровата конзола и свържете друго външно устройство, изключете режим игри в менюто настройка.

➢ Ако покажете менюто TV в режим Игри, екранът леко се поклаща.

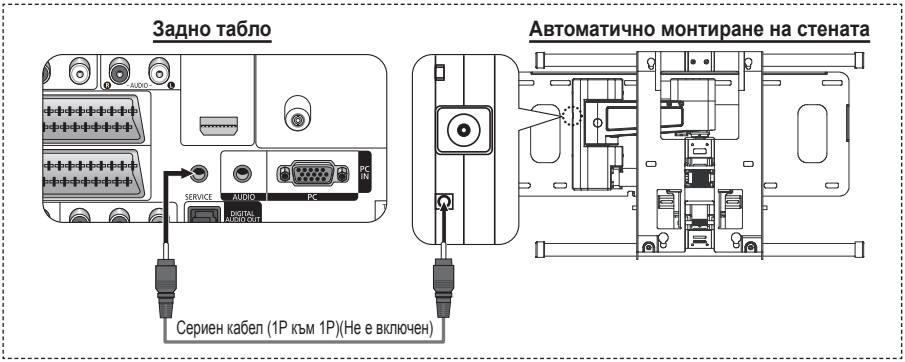
➢ Режим игри не се предлага в режим TV.

➢ **Ако е избрано Режим игри:**

- Режим на картината автоматично се променя на Стандарт и потребителите не могат да променят режима.
- Режим на звука в меню Звук се деактивира. Регулирайте звука с еквилайзера.
- Активира се функцията Нулиране на звука. Избиране на функцията Нулиране след задаване на настройките на еквилайзера, връща настройките му до фабричните стойности.

Регулиране за стена (продава се отделно)

Веднъж след като се инсталира стенната конзола, можете лесно да регулирате позицията на вашия телевизор.



Влизане в менюто

1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройка**, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

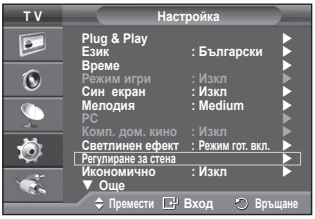
2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Регулиране за стена**, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Настройте желаната опция с бутона ▲,▼,◄ или ►. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➢ Ако натиснете бутон със стрелка, когато на телевизора не е показан екранен текст, се появява екранът за регулиране.

➢ Когато изключите захранването, телевизора се премества на първоначалната позиция на инсталиране.

➢ Когато включите захранването, телевизора се премества на последната запомнена позиция на инсталиране.



Използване на бутоните на дистанционното управление

Бутон	Операции	
	Регулиране за стена	Наклон НАГОРЕ, наклон надолу, местене надясно, местене наляво
INFO	Нулиране	Преместване в началната позиция на инсталиране.
(Червен) (Зелен) (Жълт)	Помнене на позицията и преместване на запаметената позиция	Помни 3 позиции с червения, зеления и жълтия бутон.Мести се на запомнената позиция с тези 3 цветни бутона.

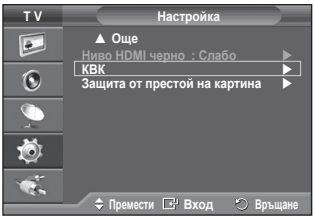
➢ За инсталиране вж. предоставеното Ръководство за инсталиране.

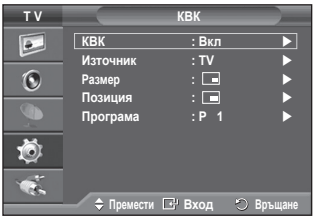
➢ За информация за продукта и местене на стенната конзола се консултирайте със специализирана фирма за инсталиране.

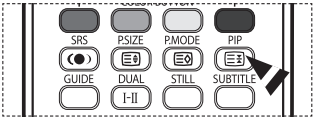
➢ Инсталирането се използва при монтиране на стенната конзола на стена..
При монтиране на други строителни материали направете справка с най-близкия дилър.

Гледане на картина в картина (PIP)

Можете да показвате подкартина в рамките на главната картина. По този начин можете да гледате телевизионна програма или да следите видеосигнала от всяко включено оборудване.







1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройка** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **PIP** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

4 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
Налични опции: **PIP (Вкл/Изкл)**, **Източник**, **Размер**, **Позиция**, **Програма**

5 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.

6 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

◆ **KBK**: **Вкл/Изкл**

Таблица на KBK настройки

Главна картина	Подкартина
Компонент HDMI PC	Аналогови телевизионни предавания Ext.1, Ext.2

Можете да активирате или деактивирате функцията KBK.

➢ Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **PIP** на дистанционното управление.

◆ **Източник**: **TV/Ext.1/Ext.2**
Можете да избирате източника на подкартината.

◆ **Размер:** ◪ / □ / ▭
Можете да избирате размера на подкартината.

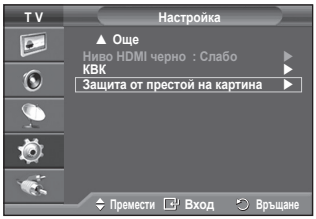
➢ Ако главната картина е в **PC** и **Компонент** режим, **Размер** не е налично.

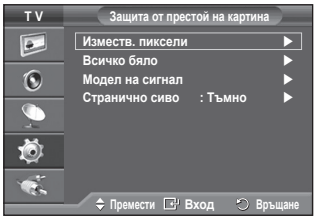
◆ **Позиция:** ◪ / ◪ / ◪ / ◪
Можете да избирате позицията на подкартината.

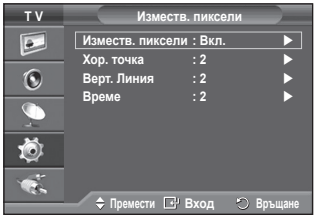
◆ **Програма**
Можете да изберете канал за подкартината само когато **Източник** е зададено на **TV**.

Защита от престой на картина

За да намалите вероятността от "прогаряне на екрана", това устройство е снабдено с технология против прогаряне. Тази технология ви позволява да зададете движението на картината нагоре/надолу (вертикална линия) и встрани (хоризонтална точка). Настройката Време ви позволява да програмирате времето между движенията на картината в минути.







1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройка** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Защита от престой на картина** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

4 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
Налични опции: **Изместв. пиксели**, **Всичко бяло**, **Модел на сигнал**, **Странично сиво**

5 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.

6 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

◆ **Изместв. пиксели**: С тази функция можете прецизно на местите пикселите на PDP телевизора в хоризонтално или вертикална посока, за да минимизирате остатъчните изображения на екрана.
- Задайте **Изместв. пиксели** на **Вкл.** с натискане на бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
- Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
Налични опции: **Хор. точка**, **Верт. линия**, **Време**

➢ Оптимални условия за изместване на пиксели;

	PC	TV/Ext/Компонент/HDMI/ DTV
Хор. точка	1	2
Верт. линия	1	2
Време (минути)	2 мин	2 мин

➢ Стойността на Изместв. пиксели може да е различна в зависимост от размера на екрана (инчове) и режима.

◆ **Всичко бяло**: Тази функция помага да се премахнат остатъчните изображения на екрана чрез смяна на цвета на пикселите в бяло. Използвайте тази функция, когато има остатъчни изображения или символи на екрана особено когато сте показали неподвижно изображение на екрана за дълго време.

◆ **Модел на сигнал**: Тази функция помага да се премахнат остатъчните изображения на екрана чрез местене на всички пиксели на PDP телевизора според определен модел. Използвайте тази функция, когато има остатъчни изображения или символи на екрана особено когато сте показали неподвижно изображение на екрана за дълго време.

◆ **Странично сиво**: Когато гледате екран с пропорции 4:3, екранът се предпазва от повреди с регулиране на баланса на бялото в крайните области отляво и отдясно.
- **Тъмно**: Когато зададете пропорцията на 4:3, то потъмнява лявата и дясната страна.
- **Светло**: Когато зададете пропорцията на 4:3, то осветлява лявата и дясната страна.

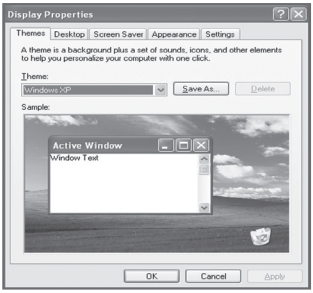
➢ За да премахнете остатъчни изображения на екрана, използвайте функцията **Всичко бяло** или **Модел на сигнал**. Въпреки че и двете функции премахват остатъчни изображения, **Модел на сигнал** е по-ефективна.

➢ Функцията за премахване на остатъчните изображения трябва да се изпълнява дълго време (приблизително 1 час), за да се премахнат ефективно изображенията на екрана. Ако остатъчното изображение не се подобри след изпълнението на функцията, повторете я отново.

➢ Натиснете произволен бутон на дистанционното управление, за да отмените тази функция.

Настройка на вашия PC софтуер (базирано на Windows XP)

По-долу са показани настройките на дисплея за Windows, които обикновено се показват на компютъра. Екраните на вашия компютър вероятно ще се различават в зависимост от версията на Windows и конкретната видеоплатка. Но въпреки това основната информация ще се отнася за почти всички случаи. (Ако това не е така, се обърнете към производителя на компютъра или доставчика на Samsung.)



1. Щракнете с десния бутон на мишката върху работния екран на Windows, а след това натиснете **Свойства.** Ще се покаже **Свойства на дисплея**.
2. Натиснете раздел **Настройки**, след това задайте Режим на дисплея в съответствие с Таблицата за режими на дисплея. Не е необходимо да променяте настройките на Цветове.
3. Натиснете **Разширени**. Ще се появи диалогов прозорец с нови настройки.
4. Натиснете раздела **Monitor**, след това задайте **Честота на обновяване на екрана** в съответствие с Таблицата за режими на дисплея. Задайте поотделно Вертикална честота и Хоризонтална честота, ако можете да го направите, вместо да задавате **Честота на обновяване на екрана**.
5. Натиснете **OK**, за да затворите прозореца, след това бутона **OK** на прозореца **Свойства на дисплея**. В този момент компютъра може да се рестартира автоматично.

Режим на вход (PC)

Както позицията, така и размерът, варират, в зависимост от типа на монитора на компютъра и разделителната му способност.
В таблицата по-долу са показани всички режими на дисплей, които се поддържат:

Видеосигнал	Раздел-ителна способност (Точки X редове)	Верти-кална честота (Hz)	Хоризон-тална честота (kHz)	Верти-кален поляритет	Хоризо-нтален поляритет	PS-42C67HD PS-42C77HD PS-42E97HD	PS-50C67HD PS-50C77HD PS-50E97HD
IBM PC / AT Съвместим	640 x 350	70.086	31.469	N	P	✔	✔
	720 x 400	70.087	31.469	P	N	✔	✔
	640 x 480	59.940	31.469	N	N	✔	✔
		70.000	35.000	N/P	N/P	✔	✔
		72.809	37.861	N	N	✔	✔
		75.000	37.500	N	N	✔	✔
	800 x 600	60.317	37.879	P	P	✔	✔
		70.000	43.750	N/P	N/P	✔	✔
		72.188	48.077	P	P	✔	✔
		75.000	46.875	P	P	✔	✔
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N	✔	✔
		70.069	56.476	N	N	✔	✔
		72.000	57.672	N/P	N/P	✔	✔
		75.029	60.023	P	P	✔	✔
	1360 x 768	60.015	47.712	P	P		✔

(N: Отрицателен / P: Положителен)

- Презредов режим не се поддържа.
- Телевизорът може да показва аномалии, ако се избере нестандартен видеоформат.
- 480i/p, 576i/p, 720p, или 1080i не са налични в режим PC.
- За PS-42C67HD/PS-42C77HD/PS-42E97HD качеството на текста на компютъра е оптимално в режим **XGA** (1024 x 768@60Hz).
- За PS-50C67HD/PS-50C77HD/PS-50E97HD качеството на текста на компютъра е оптимално в режим **WXGA** (1360 x 768@60Hz).

  (Трите пиксела всеки отляво и отдясно са сиви при настройка на разделителната способност на 1360 x 768@60Hz. Това не е механичен проблем а резултат, причинен от разликата в пикселите между стандартната разделителна способност и PDP панела.)

Настройка на PC

➢ Преминете към режим **PC** с бутона **SOURCE**.

1 Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.

2 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройка** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

3 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **PC** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

4 Изберете необходимата опция с натискане на бутона ▲ или ▼ и след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

Налични опции: **Блокировка образ**, **Позиция**, **Автонастройка**, **Устан. Картина**

5 Когато сте доволни от настройката, натиснете бутона **ENTER/OK**.

6 Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

◆ **Блокировка образ**: **Грубо/Фино**

Целта на регулировката на качеството на картината е да се премахне или намали шумът в картината.

Ако шумът не може да се премахне само с фина настройка, извършете регулировките на честотата колкото е възможно (грубо) и отново настройте фино.

След като шумът е намален, регулирайте отново картината, така че да се подравни в центъра на екрана.

1 Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Груба** или **Фина** и натиснете бутона **ENTER/OK**.

2 Натиснете бутона ◄ или ►, за да регулирате качеството на картината; могат да се появят вертикални ленти или картината да бъде размазана. Натиснете бутона **ENTER/OK**.

◆ **Позиция**

Регулирайте позицията на екрана на компютъра, ако той не се побира в екрана на телевизора.

1 Изберете позицията с натискане на бутона ▲/▼/◄/►.

2 Натиснете бутона **ENTER/OK**.

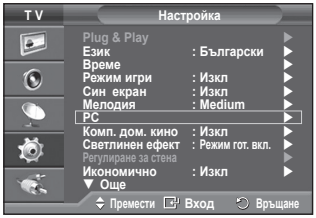
◆ **Автонастройка**

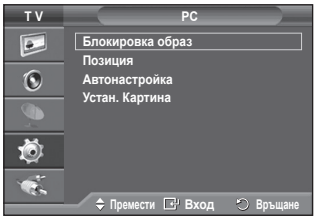
Автоматичната настройка позволява на екрана PC на телевизора да се настрои към постъпващия компютърен видео сигнал.

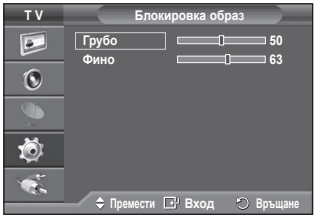
Стойностите за фина и груба настройка и позиция се регулират автоматично.

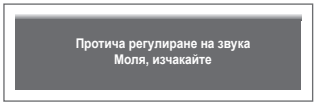
◆ **Устан. Картина:**

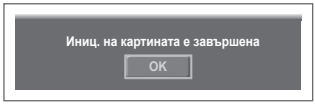
Можете да заместите всички настройки на образа със стойностите, зададени фабрично.





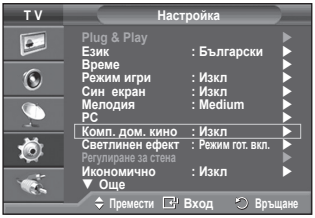






Настройка на Комп. дом. кино

Можете да гледате картина с по-високо качество, като конфигурирате настройките на екрана в режим PC. Ако зададете Комп. дом. кино на Вкл., можете да конфигурирате Настройки на детайл (когато Режим на картината е Стандарт или Филми), както в режим PC.



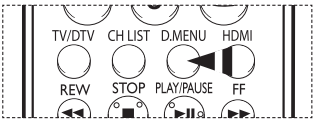
1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.
2. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Настройка** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Комп. дом. кино** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
4. Изберете **Изкл** или **Вкл** с натискане на бутона ▲ или ▼, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

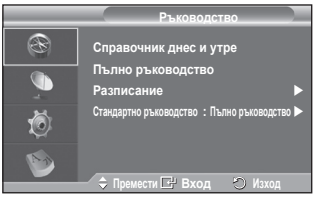
➢ Тази функция не е налична в режим PC.

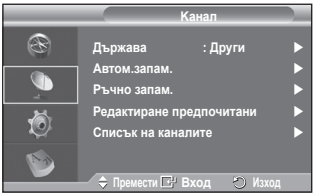
Преглед на системата на DTV меню

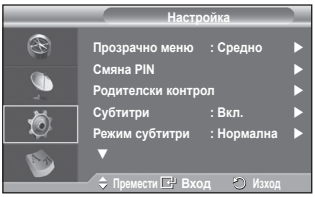
➢ ◆ Компанията не гарантира нормална работа на DTV менюто за други страни освен поддържаните 6 (Англия, Германия, Франция, Италия, Испания, Австрия), защото са поддържани стандартите само на тези страни. Освен това когато страната на излъчване се различава от тази, избрана от текущия потребител, текстът в банера на канала, Инфо, Списък на каналите, може да не се покаже правилно.

◆ Налично в режим DTV. Задайте предварително на режим DTV с бутона **TV/DTV** на дистанционното управление.
За помощ при навигацията измежду системата на екранните менюта и регулирането на различните настройки вж. следната илюстрация.







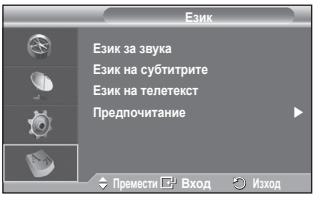


Натиснете бутона **D.MENU**, за да се покаже менюто.

- **Ръководство**
  - **Справочник днес и утре**
  - **Пълно ръководство**
  - **Разсписание**
  - **Стандартно ръководство** → **Днес/Утре**, **Пълно ръководство**
- **Канал**
  - **Държава**
  - **Автом.запам.**
  - **Ръчно запам.**
  - **Редактиране предпочитани**
  - **Списък на каналите** → **Всички**, **Предпочитани**, **Стандартно**
- **Настройка**
  - **Прозрачно меню** → **Силно**, **Средно**, **Слабо**, **Непрозрачно**
  - **Смяна PIN**
  - **Родителски контрол** → **Родителска оценка**
  - **Субтитри** → **Изкл.**, **Вкл.**
  - **Режим субтитри** → **Нормален**, **С увреден слух**
  - **Аудио формат** → **PCM**, **Dolby Digital**
  - **Цифров ефект** → **Деактивиране**, **Активиране**
  - **Часови пояс**
  - **Система** → **Информация за продукта**, **Информация за сигнала**, **Надсройка на софтуера**, **Общ интерфейс**, **Нулиране**

Продължава...

- **Language**
  - **Език за звука**
  - **Език на субтитрите**
  - **Телетекст език**
  - **Предпочитание**
    - **Основен аудио език**
    - **Вторичен аудио език**
    - **Основен език субтитри**
    - **Вторичен език субтитри**
    - **Основен телетекст език**
    - **Вторичен телетекст език**



➢ Поделементите на менюто CI може да са различни, в зависимост от CAM модела. (вж. стр. 45)

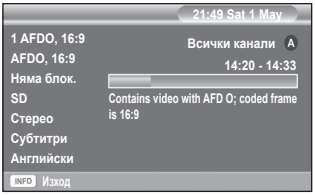
Показване на информация за програмата

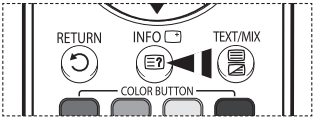
Докато гледате канал, може да се показва допълнителна информация за текущата програма.

◆ Докато гледате програма, натиснете бутона **INFO**.
Показва се информацията за програмата.

➢ Показва се информацията:
- Родителска оценка
- Видео тип: SD, HD, Radio
- Тип аудио: Mono, Stereo, Dual, Dolby Digital
- Съществуване на телетекст или DVB субтитри
- Език за звука

➢ За да излезете от информацията в банера, натиснете бутона **INFO**.





Работа със системата на DTV меню

Преглед на DTV меню

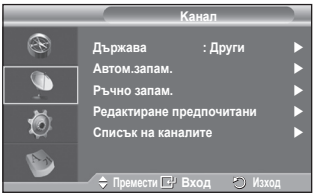
След като инсталирате своята антенна система, включете телевизора със съответните съединители.

- Включете щепсела в контакта и включете приемника.
- Натиснете бутона **D.MENU**, за да се покаже DTV менюто.
  На екрана се показва главното меню. От лявата му страна има четири икони: **Ръководство**, **Канал**, **Настройка**, и **Език**.

1. Канал

Това меню се състои от 5 подменюта:
Държава, Автом. запам., **Ръчно запам.**, **Редактиране предпочитани**, и **Мениджър канали**.

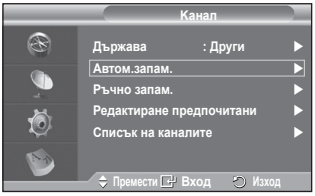
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Канал** и натиснете бутона **ENTER/OK**. Показва се менюто Канал.



1.1 Държава

- Натиснете бутона **ENTER/OK**. Показва се менюто **Country (Страна)**.
  изберете вашата държава с натискане на бутоните ▲ или ▼ , след това натиснете бутона **ENTER/OK**.

➢ Въпреки че сте сменили настройката за страна в това меню, настройката за страна за аналогова телевизия не се променя. (Вж. стр. 13.)

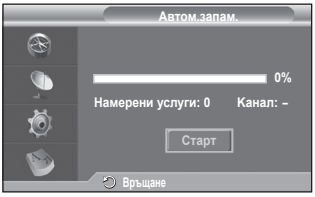


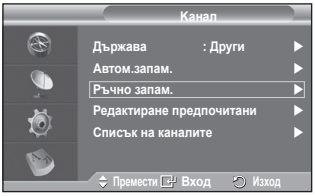
1.2 Автом.запам.

Можете да актуализирате списъка с канали, когато доставчикът добави нови услуги или когато преместите телевизора на ново място.

- Натиснете бутона **ENTER/OK** отново, за да изберете **Автом. запам.**. Натиснете бутона **ENTER/OK** отново, за да започнете търсенето. Когато това приключи, ще се появи номерът на сканираните услуги.
  - Съществуващият списък с любими канали няма да се изтрие, когато списъкът с канали се актуализира.
  - За да спрете сканирането, преди да е завършило, натиснете бутона **ENTER/OK**, когато е избрано **Стоп**.

➢ Ако състоянието на сигнала е слабо, се показва съобщението **Няма намерена услуга! Проверете включването на антената**.

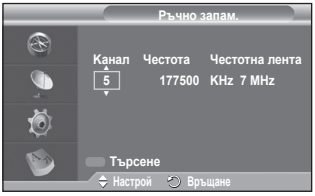




1.3 Ръчно запам.

Можете да определите канала за бързо търсене на канали.

- **Канал**
  Натиснете бутона ▲, ▼ или цифровите бутони (0~9), за да изберете канал.
  Наличните канали са 21~68. Съответната честота на избрания канал се задава автоматично.
- **Честота**
  Ако не зададете точната честота, следвайте горните стъпки, за да изберете автоматично честота за канала.
- **Честотна лента**
  Наличните честотни ленти са 7 и 8 MHz.



Продължава...

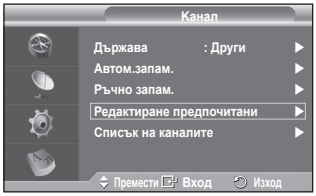
- Натиснете червения бутон, за да стартирате сканирането за цифрови услуги. Когато приключи, каналите се актуализират в списъка с канали.

➢ Можете да въвеждате с натискане на бутона на дистанционното управление.

➢ Не можете да сменяте само честотата и когато сменяте канал, Честотата ще се сменя автоматично.

1.4 Редактиране предпочитани

Можете да редактирате любимите канали с цветните бутони.



➢ При режим DTV **OK** или **Избор** могат да се използват като бутона **ENTER/OK**.

- Натиснете червения бутон в менюто Редактиране предпочитани, за да покажете всички текущо запаметени канали.
- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете канала, който искате. Натиснете бутона **ENTER/OK**. Икона "★" се показва в близост до избрания канал и каналът ще се добави към списъка с любими.

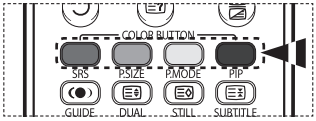
  - ➢ ◆ За да отмените, натиснете отново бутона **ENTER/OK**.
  - ◆ **Избор всички**: Избор на всички текущо показани канали.
  - ◆ **Избор никой**: Демаркиране на всички избрани канали.
  - ◆ **Преглед**: Показва текущо избрания канал(и).

➢ Ако настройките на любими канали са завършени.

- **Добави:**

  Можете да използвате тази функция, когато един или повече любими канали са избрани.

  - − Натиснете червения бутон в менюто **Редактиране предпочитани**. За добавяне на още канали вж. предишния раздел.
  - − За добавяне на канали към списъка с любими, натиснете червения бутон.
  - − За да изтриете всички канали, натиснете зеления бутон.
  - − **Преглед**: Показва текущо избрания канал(и).
  - − Натиснете бутона **CH LIST**, за да покажете списъка на любимите канали.

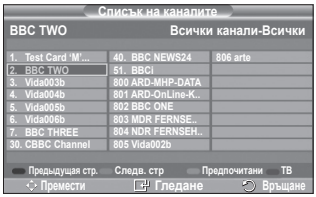


- **Преномерир.**
  - − В менюто "Редактиране предпочитани" , изберете желания канал с бутона ▲ или ▼.
  - − Натиснете зеления бутон.
    - ➢ Мястото за въвеждане на номера е празно.
  - − Въведете нов номер на канал. Натиснете **ENTER/OK**, за да запаметите, или **RETURN** за отмяна.
    - ➢ Натиснете бутона ◄ за изтриване на цифри.
    - ➢ Ако въведете номер, който вече е определен за друг канал, номерът, определен за избрания канал и предишния определен номер се присвояват за другия канал. Тоест, двата номера се разменят.
    - ➢ Любимите канали автоматично се подреждат във възходящ ред според номера.
- **Преглед**
  - − В менюто **Редактиране предпочитани** , изберете канала за преглед с бутона ▲ или ▼.
  - − Натиснете жълтия бутон. Показва текущо избрания канал.
- **Изтриване**
  - − В менюто **Редактиране предпочитани** , изберете канала за изтриване от списъка с бутона ▲ или ▼.
  - − Натиснете синия бутон. Избраният канал и номер ще се изтрият.

➢ За да добавите обратно изтрит канал в списъка с любими, вж. **Добавяне**.

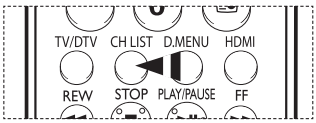
Продължава...

1.5 Списък на каналите



Можете да покажете списъка с всички канали или предпочитаните канали.

- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Списък на каналите** и натиснете бутона **ENTER/OK**.
  - ➢ Може да се покаже просто с натискане на бутона **CH LIST**.
- Натиснете жълтия бутон за прехвърляне между любимите канали и всички канали.
  Вашите канали се показват само ако са предварително зададени в менюто **Редактиране предпочитани"** (вж. стр. 37).
- Натиснете червения или зеления бутон, за да покажете предишната или следващата страница от списъка с канали.



- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете канал за настройка и натиснете бутона **ENTER/OK**.
  - ➢ Номерът на канала, името и икона се показват в горния ляв ъгъл, докато сменяте канала. Името и номерът на канала се показват, ако каналът е един от всички канали, и се показва икона ★, ако каналът е един от любимите.
- Натиснете синия бутон или бутона **CH LIST**, за да излезете от Списъка на каналите.

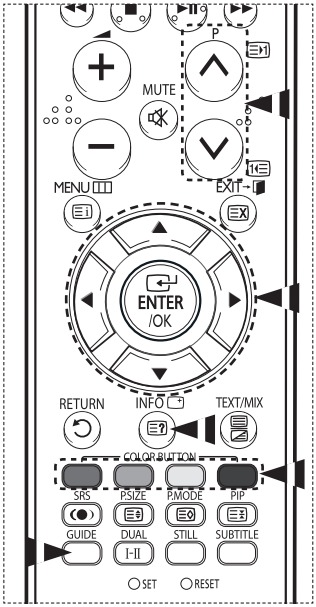
2. Ръководство

Това меню се състои от 4 подменюта:
Справочник Днес и Утре, **Пълно ръководство**, **Разписание**, и **Стандартно ръководство**.

2.1 Справочник днес и утре / Пълно ръководство

Информацията на EPG (Electronic Programme Guide) се предоставя от доставчика. Записите за програмите може да се празни или остарели, в зависимост от излъчваната информация за даден канал.
Дисплеят ще се актуализира автоматично веднага щом се получи нова информация.

- **Справочник днес и утре**
  За шестте канала, показани в лявата колона, показва информация за Текущата програма и Следващата програма
- **Пълно ръководство**
  Показва информация за програмата като подредени по време 30 минутни сегменти. Показват се час и половина информация за програмата, която може да се превърта назад или напред във времето.



- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Справочник днес и утре** или **Пълно ръководство**. Натиснете бутона **ENTER/OK**. Показва се менюто на избрания справочник.
  - Натиснете червения бутон за превключване между **Справочник днес и утре** или **Пълно ръководство**.
  - Натиснете зеления бутон за показване на списъка на **Предпочитани** или **Всички канали**.
  - Натиснете жълтия бутон за бързо превъртане назад (24 часа).
  - Натиснете синия бутон за бързо превъртане напред (24 часа).
    - ➢ Можете също да покажете менюто на справочника, просто като натиснете бутона **GUIDE**.
- За да гледате програма в списъка EPG, натиснете бутона ▲/▼/◄/►, за да изберете програма по избор, след това натиснете бутона **ENTER/OK**.
  - ➢ Ако е избрана следващата програма, тя е настроена с показана икона на часовник. Ако се натисне отново бутона **ENTER/OK**, настройването се отменя и иконата на часовника изчезва. За още подробности по настройките на програмите, вж. раздела.

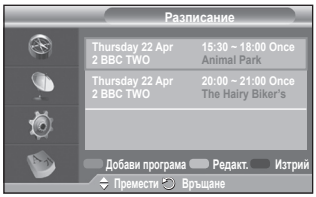
Продължава...

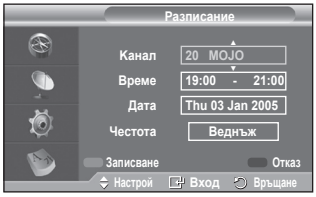
- За да гледате информация за програмата, натиснете бутона ▲/▼/◄/►, за да изберете програма по избор, след това натиснете бутона **INFO**.
  - ➢ ◆ Информация като номера на канала, заглавието и времето за излъчване, лента на състоянието и кратко резюме на маркираната програма ще се покажат в горния десен ъгъл на екрана. Ако резюмето е дълго, ще се появи "...". Натиснете бутона **INFO**, за пълния текст на резюмето.
    - ◆ Показват се шест канала. За превключване между каналите, местете каналите с бутона ▲ или ▼ За показване страница по страница използвайте бутона **P** ⋀ или ⋁.

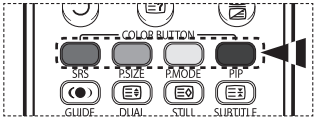
2.2 Разсписание

Ако направите списък за планирано гледане на програмите, които искате, каналът ще се превключи автоматично на планираната програма в планираното време дори ако гледате друга програма.

- Натиснете червения бутон, за да добавите нова програма. Показва се менюто за добавяне на програма с избрано **Канал**.
- Натиснете бутона ▲/▼ и **ENTER/OK**, за да настроите необходимия канал, час, дата и честота. Когато сте доволни от настройката, запишете разписанието с натискане на червения бутон.
- Ако искате да редактирате програмата от разписането, изберете я с бутона ▲ или ▼, след това натиснете зеления бутон. Ако е необходимо, изберете програмата за изтриване с бутона ▲ или ▼, след това натиснете синия бутон.
  - ➢ Когато гледате аналогова телевизия, резервирания DTV канал не може да се променя. Каналът само се сменя автоматично на резервирания, когато гледате DTV.
  - ➢ Разписанието работи само при включен телевизор и не от режем готовност. За подробности относно автоматично включване и изключване на телевизора вж стр. 9.



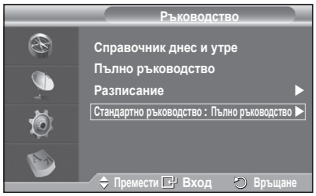


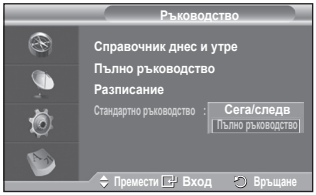


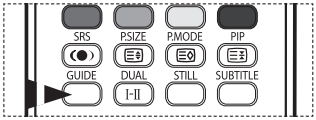
2.3 Стандартно ръководство

Можете да зададете предварително стила на справочника по подразбиране.

- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимата опция (**Днес/Утре** или **Пълно ръководство**), след това натиснете бутона **ENTER/OK**. Избраната опция за стандартно ръководство се показва на менюто EPG и списъкът с канали се появява.







Продължава...

2.4 Всички канали и Предпочитани канали

В менюто EPG можете да показвате всички канали или любимите канали.

- Натиснете зеления бутон за прехвърляне между любимите канали и всички канали.

  Когато списъкът с предпочитани не е настроен:

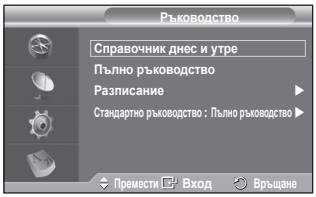
  - **Показва се съобщението "Списъкът на предпочитаните е празен. Желаете ли да изберете своите предпочитани канали сега?**
  - Изберете **Да**. Показва се менюто **Редактиране предпочитани**. Ако изберете **Не**, всички канали ще останат непроменени.
  - За да редактирате любимите канали, вж. стр. 37 за още подробности.

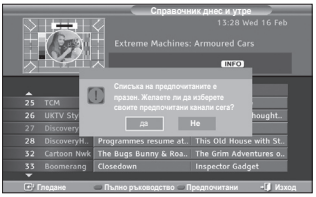
  ➢ ◆ **Всички канали** е списъкът канали, които са били сканирани от актуализирането на канали. Всички канали се показва в режим на всички канали.

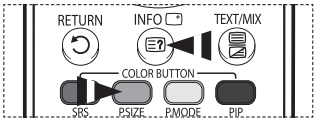
  ◆ **Предпочитани** (любими канали) е списъкът с канали, които са зададени в менюто **Редактиране предпочитани** (вж. стр. 37).

  ◆ Когато няма информация за канала, ще се покаже съобщението **Няма данни** и няма да може да смените канала дори ако натиснете бутона **ENTER/OK**.

  Когато се появи съобщението **Няма данни** и не можете да смените канала, натиснете директно номера на канала с цифровите бутони.

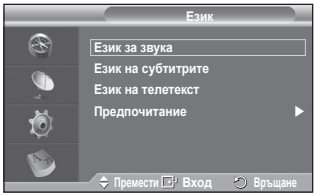






3. Език

Това меню се състои от 4 подменюта:
Език за звука, **Език на субтитрите**, **Език на телетекст**, и **Предпочитание**.



3.1 Език за звука / Език на субтитрите / Език на телетекст

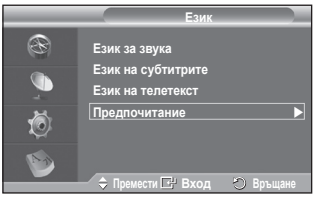
Можете да промените стойността по подразбиране на езика за субтитри, телетекст и аудио.

- Натиснете бутона ▲ или▼, за да изберете необходимото меню (**Език за звука**, **Език на субтитрите**, или **Език на телетекст**), след това натиснете бутона **ENTER/OK**. Показват се опциите на избраното меню.

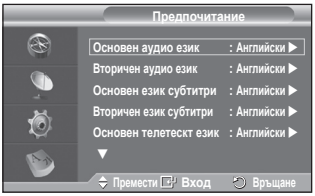
Продължава...

3.2 Предпочитание

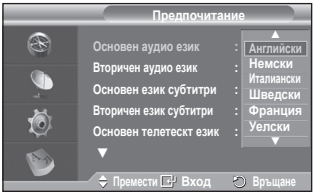
Това меню се състои от 6 подменюта:
Основен аудио език, **Вторичен адио език**, **Основен език субтитри**, **Вторичен език субтитри, Основен телетекст език**, и **Вторичен телетекст език**.
С тази функция потребителите трябва да изберат единия от езиците (Английски, Немски, Италиански, Шведски, Френски, Уелски, Галски, Ирландски, Датски, Фински, Норвежки, Испански, Чешки и Гръцки). Избраният тук език е по подразбиране, когато потребителят избере канал.



- Натиснете бутона ▲ или▼, за да изберете необходимото меню (**Основен аудио език**, **Вторичен аудио език**, **Основен език субтитри**, **Вторичен език субтитри, Основен телетекст език**, или **Вторичен телетекст език**), след това натиснете бутона **ENTER/OK**. Показват се опциите на избраното меню.



- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимата опция (**Английски**, **Немски**, **Италиански**, **Шведски**, **Френски**, **Уелски**, **Галски**, **Ирландски**, **Датски**, **Фински**, **Норвежки**, **Испански**, **Чешки**, или **Гръцки**), после натиснете бутона **ENTER/OK**.

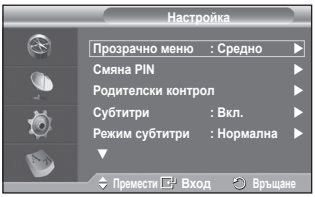


➢
- Ако смените езиковата настройка, **Език за звука**, **Език на субтитрите**, и **Език на телетекст** на меню **Език** (вж. стр. 40) автоматично се сменят на избрания език.
- **Език на субтитрите**, **Език за звука**, и **Език на телетекст** от меню **Език** показват списък с езици, поддържани от текущия канал и изборът е маркиран. Ако смените тази настройка за езика, новият избор е валиден само за текущия канал. Променената настройка не засяга настройката за **Основен език субтитри**,**Основен аудио език**,или **Основен телетекст език** на меню **Предпочитание**.

Продължава...

4. Настройка

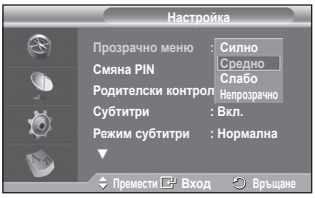
Това меню се състои от 8 подменюта:
Прозрачно меню, Родителски контрол, **Субтитри**, **Режим субтитри**, **Цифров текст**, **Часови пояс**, **Аудио формат**, и **Система**.



4.1 Прозрачно меню

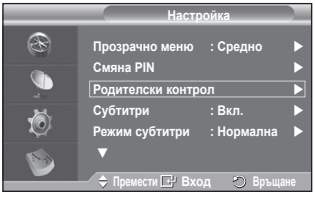
Можете да настроите прозрачността на менюто.

- Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимата опция (**Силно**, **Следно**, **Слабо**, или **Непрозрачно**), после натиснете бутона **ENTER/OK**.

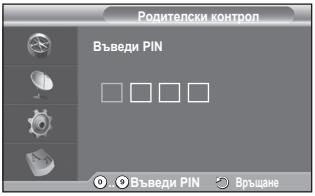


4.2 Родителски контрол

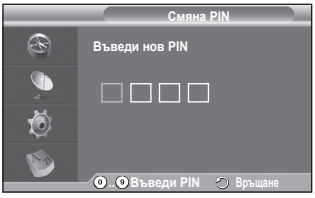
Тази функция ви позволява де предотвратите гледане на определени неподходящи програми без разрешение, например от деца, чрез цифров PIN (Персонален идентификационен номер)код, определен от потребителя. Екранното меню ще ви инструктира как да зададете PIN код (може да го смените по-късно, ако е необходимо).



- Въведете текущия четирицифрен PIN код с цифровите бутони (0~9). Опциите, налични в групата **Родителски контрол**, се показват на екрана, като е избрано **Родителска оценка**.
  - ➢ ◆ PIN кодът по подразбиране на телевизора е **0000**.
    ◆ Ако въведете грешен PIN код, ще се появи съобщението **Невалиден PIN код. Опитайте отново.**.



- Натиснете бутона **ENTER/OK**. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете възрастовата оценка, която искате да заключите, после натиснете бутона **ENTER/OK**.
- Ако искате да смените PIN кода, натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете **Смяна PIN**, после натиснете бутона **ENTER/OK**.
  - − Въведете нов четирицифрен PIN код с цифровите бутони (0~9). Показва се **Потвърди нов PIN**.
  - − Въведете повторно новия четирицифрен PIN код с цифровите бутони (0~9). Показва се съобщение, че вашият PIN код е сменен успешно.



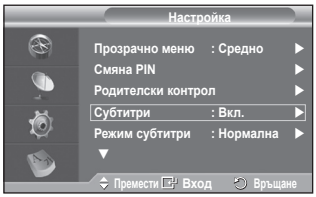
➢ Ако забравите PIN кода, натиснете бутоните на дистанционното управление в следната последователност, което нулира PIN кода на **0-0-0-0**: **POWER (Изкл.)** → **MUTE** → **8** → **2** → **4** → **POWER (Вкл.)**.

Продължава...

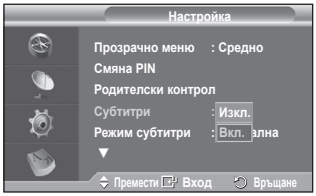
4.3 Субтитри / Режим субтитри / Аудио формат / Цифров текст

Може да използвате различни настройки, така че да съответстват на личните ви предпочитания.

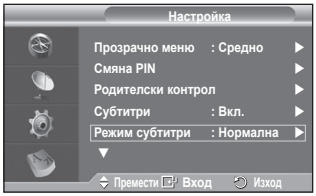
- ◆ Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимото меню (**Субтитри**, **Режим на субтитрите**, **Цифров текст** или **Аудио формат**), след това натиснете бутона **ENTER/OK**. Показват се опциите на избраното меню.
- ◆ Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимата опция, после натиснете бутона **ENTER/OK**.



- − **Субтитри**: **Вкл./Изкл.**
  - ➢ Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **SUBTITLE** на дистанционното управление.

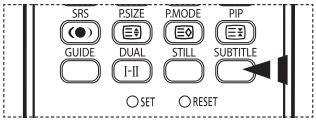


- − **Режим субтитри** : **Нормален** (основни субтитри) / **С увреден слух** (за хора с увреден слух)
  - ➢ Ако програмата, която гледате не поддържа функцията **С увреден слух**, се активира автоматично **Нормален** дори ако е избран режима **С увреден слух**.



- − **Аудио формат**

  Можете да слушате звук Dolby Digital само пред аудио приемника, свързан чрез оптичния кабел. Можете да слушате PCM звук през основния високоговорител. Когато се излъчва звук както през основния високоговорител, така и през аудио приемника, може да се появи ехо, поради разликата в скоростите на записване. В такъв случай използвайте функцията вътрешно заглушаване.

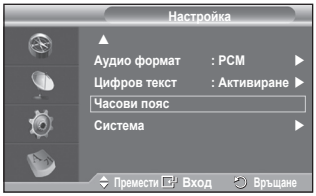


  - ➢ Дори ако сте избрали PCM или Dolby Digital в Аудио формат, когато входящите сигнали са от формата на PCM или Dolby Digital, входящия формат се прилага, независимо от настройката. Ако входящите сигнали не са тези, настройката не се прилага.
- − **Цифров ефект** : **Активиране** / **Деактивиране (само за Великобритания)**
  - ➢ Ако програмата се излъчва с цифров текст, тази функция е активирана.
  - ➢ **MHEG** (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)? Международен стандарт за системи за кодиране на данни, използван в мултимедията и хипермедията. Това е по-високо ниво система от MPEG системата, която включва хипермедия с връзки към данни като неподвижни изображения, обслужване на знаци, анимация, графични и видеофайлове, както и мултимедийни данни. MHEG е интерактивна технология, приложена за различни области, включително VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Eletronic Commerce), телеобразование, телеконференции, цифрови библиотеки и мрежови игри.

4.4 Часови пояс (само за Испания)

Можете да избирате часовия пояс, където се намирате.

- ➢ Това меню е активно, когато изберете страна, поддържана от часовия пояс.

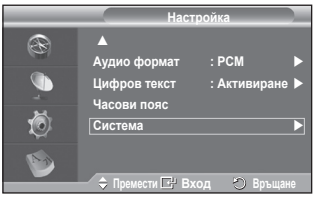


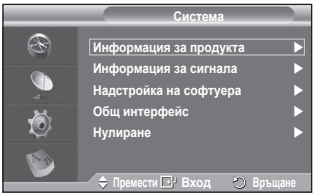
Продължава...

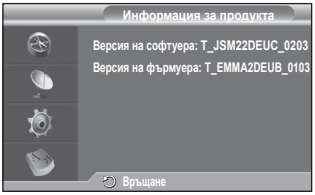
4.5 Система

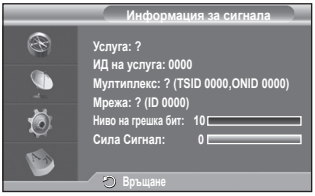
Това меню се състои от 5 подменюта:
Информация за продукта, **Информация за сигнала**, **Надстройка на софтуера**, **Общ интерфейс**, и **Нулиране**.

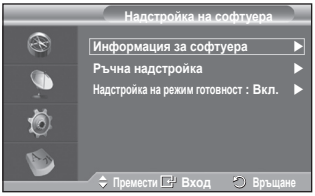
- **Информация за продукта**
  Можете да видите информация за вашия продукт. ЗА сервиз или ремонт, свържете се с одобрения от Samsung дилър.
  - ◆ Натиснете бутона **ENTER/OK** с избрано **Информация за продукта**. Показва се менюто Информация за продукта.
    - **Версия на софтуера / Версия на фърмуера**
- **Информация за сигнала**
  Можете да получите информация за състоянието на сигнала.
  - ◆ Натиснете бутона **ENTER/OK** с избрано **Информация за сигнала**. Показва се техническа информация за състоянието на сигнала.
    - **Услуга / ID на услуга / Multiplex / Мрежа / Ниво на битови грешки / Сила на сигнала**
- **Надсройка на софтуера (Опция)**
  За да бъде вашия продукт на ниво на новите функции на цифровата телевизия, периодично се излъчват софтуерни актуализации като част от нормалния телевизионен сигнал. Телевизорът автоматично засича тези сигнали и показва банера за актуализиране на софтуера. Дава ви се опцията да инсталирате актуализацията.
  - ◆ **Информация за софтуера**
    Натиснете бутона **ENTER/OK**, погазва се текущата версия на софтуера За да покажете информация за версията на софтуера, натиснете отново бутона **ENTER/OK**.
  - ◆ **Ръчна надстройка**
    Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да търсите нов софтуер от текущо излъчваните канали.
  - ◆ **Надстройка на режим готовност**: **Вкл./Изкл.**
    Натиснете бутона **ENTER/OK**. За да продължите софтуерната актуализация при включен режим, изберете **Вкл.** с натискане на бутона ▲ или ▼. 45 минути след влизане в режим на готовност се започва ръчна актуализация. Тъй като захранването на телевизора се включва вътрешно, екранът може да леко да свети за PDP продукта. Този феномен може да продължи повече от 1 час, докато приключи актуализирането на софтуера.





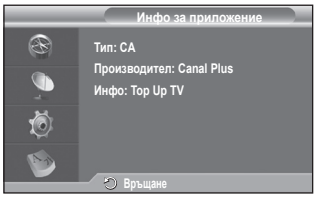


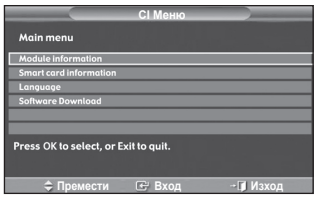




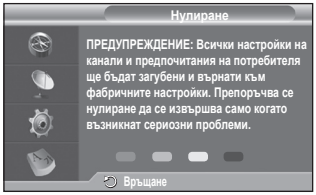
Продължава...

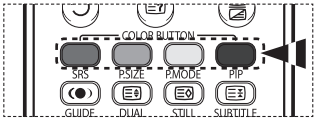
- **Общ интерфейс**
  - **Инсталиране на CI карта**
    a. Закупете модула CI CAM от най-близкия дилър или по телефона.
    b. Поставете CI CARD в CAM в посока на стрелката, докато пасне.
    c. Поставете CAM със CI CARD в слота за общ интерфейс.
    ➢ Поставете CAM в посока на стрелката дотрая, така че да е паралелна със слота.
    d. Проверете дали виждате картина на канал със кодиран сигнал.
    ➢ Можете да поставите CAM по всяко време, независимо дали телевизора е ВКЛ. или ИЗКЛ.





  - **Инфо за приложение**
    Това съдържа информация за CAM, поставено в слота CI и я показва.
    - Натиснете бутона **ENTER/OK**, за да покажете информацията за приложението.
  - **Меню CI**
    Това позволява на потребителя да избере от поддържаното от CAM меню.
    - Натиснете бутона **ENTER/OK**. Показват се опциите на избраното меню. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимата опция, после натиснете бутона **ENTER/OK**.
    ➢ Изберете CI Меню на базата на PC картата на менюто.
- **Нулиране**
  Можете да нулирате запаметените стойности до фабричните им стойности.
  ➢ Операцията Нулиране изтрива цялата информация за канала и предпочитания на потребителя, като връща всички настройка на фабричното им състояние.
  - Натиснете бутона **ENTER/OK** с избрано **Нулиране**. Показва се **Въведи PIN**.
  - Въведете текущия четирицифрен PIN код с цифровите бутони (0~9). Показва се предупредителното съобщение. Всички стойности ще бъдат нулирани с натискане на цветните бутони (червен, зелен, жълт и син) в поредност.
    ➢ PIN кодът по подразбиране на телевизора е “0-0-0-0”.
    ➢ Когато PIN е сменено в Защита за деца, PIN за нулиране автоматично се променя.
  - Когато нулирането завърши, то управлява DTV Plug & Play (DTV автом запам., Часови пояс – в зависимост от страната, Настройка време) и излиза от режим на цифпова телевизия без да сменя на аналогова. (Вж. стр. 11)

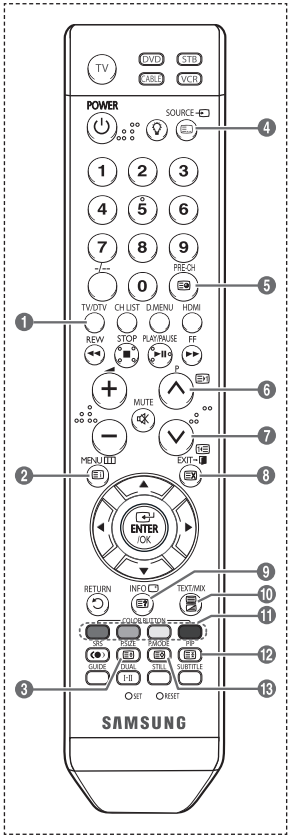

Нулиране
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Всички настройки на канали и предпочитания на потребителя ще бъдат загубени и върнати към фабричните настройки. Препоръчва се нулиране да се извършва само когато възникнат сериозни проблеми.
Връщане



Функция телетекст (в зависимост от модела)

Повечето телевизионни станции предоставят услуги с писмена информация чрез телетекст. Индексната страница на услугата телетекст ви дава информация как да използвате тази услуга. Освен това, можете да избирате различни опции, в зависимост от изискванията си, като използвате бутоните на дистанционното управление.

☛ За да се покаже правилно информацията от телетекста, сигналът на приемане на канала трябва да е стабилен. В противен случай, информацията може да липсва или някои страници да не се показват.



❶ **TV/DTV**
Изход от показването на телетекст (в зависимост от модела)

❷ **(index)**
Използва се за показване на страницата на индекса (съдържанието) във всеки момент, докато се показва телетекст.

❸ **(size)**
Натиснете, за да покажете букви с двоен размер в горната част на екрана. За долната част на екрана го натиснете отново.
За да се покаже нормален екран, го натиснете отново.

❹ **(mode)**
Натиснете, за да изберете режима на телетекст (LIST/FLOF).
Ако го натиснете в режим LIST, той преминава в режим запаметяване на списък.
В режим запаметяване на списък може да запаметявате страницата от телетекст, в списък, като използвате бутона (store).

❺ **(sub-page)**
Използва се за показване на подстраницата, ако има такава.

❻ **(page up)**
Използва се за показване на следващата страница от телетекст.

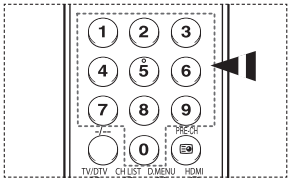
❼ **(page down)**
Използва се за показване на предишната страница от телетекст.

❽ **(cancel)**
Използва се за показване на предаването при търсене на страница.

❾ **(reveal)**
Използва се за показване на скрит текст (например отговори на тестове) За да се покаже нормален екран, го натиснете отново.

❿ **(teletext on/mix)**
Натиснете, за да активирате режима на телетекст, след като сте избрали канала, предлагащ услуга телетекст. Натиснете го двукратно, за да припокриете телетекста с излъчваната в момента програма.

⓫ **Цветни бутони (червен/зелен/жълт/син)**
Ако излъчващата компания използва системата FASTEXT, различните теми в страницата с телетекста са с различни цветове и могат да се изберат, като се натиснат бутоните със съответния цвят. Натиснете ги според необходимостта. Страницата се показва с допълнителна цветово кодирана информация, която може да се избира по същия начин.
За да покажете предишната или следващата страница, натиснете съответния цветен бутон.



⓬ **(hold)**
Използва се за задържане на показването на дадена страница, ако избраната страница е свързана с няколко вторични страници, които следват автоматично. За да възобновите, натиснете го отново.

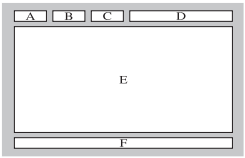
⓭ **(store)**
Използва се за запаметяване на страници от телетекст.

➢ Можете да сменяте страниците на телетекста с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

Продължава...

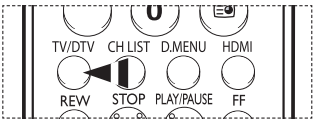
Страниците на телетекста са организирани в шест категории:

Част	Съдържание
A	Номер на избраната страница.
B	Название на канала на излъчване.
C	Номер на текущата страница или състояние на търсенето.
D	Дата и час.
E	Текст.
F	Информация за състоянието. FASTEXT информация.



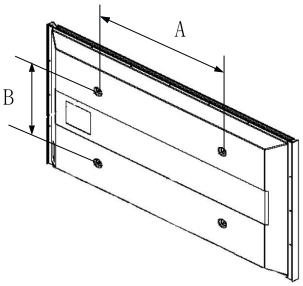
➢ Информацията в телетекста често е разделена на няколко страници, които се показват една след друга и могат да се видят като:
- ◆ Въведете номера на страницата
- ◆ Изберете заглавие от списък
- ◆ Изберете оцветено заглавие (система FASTEXT)

➢ Натиснете бутона **TV/DTV**, за да излезете от показването на телетекст.



Спецификации на комплекта за монтиране на стена (VESA)

Инсталирайте конзолата за монтиране на стена върху здрава стена, перпендикулярна на пода. Когато монтирате на други строителни материали, свържете се с най-близкия дилър. Ако се инсталира на тавана или на наклонена стена, тя може да падне и да предизвика сериозно нараняване на лица.



Серия продукти	инч	VESA Спец. (A * B)	Стандартен винт	Количество
LCD-TV	23 ~ 26	200 * 100	M4	4
	32 ~ 40	200 * 200	M6	
	46 ~ 52	600 * 400	M8	
	57	700 * 400 (Няма VESA)		
	57 ~ 70	800 * 400		
	80 ~	1400 * 800		
PDP-TV	42 ~ 50	600 * 400	M8	4
	55 ~ 70	800 * 400		
	63	Няма VESA		6
	80 ~	1400 * 800		4

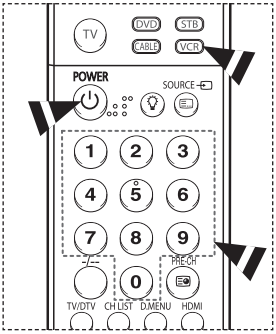
- Ние предоставяме стандартните размери комплекти за монтиране на стена, както е показано в горната таблица.
- Когато купувате комплект за монтиране на стена, се предоставя подробно ръководство за информация и всички необходими части за сглобяване.
- Не използвайте винтове, по-дълги от стандартните размери, тъй като могат да повредят вътрешните части на телевизора.
- За стенни конзоли, които не отговарят на стандартните спецификации за винтове VESA, дължината на винтовете може да е различна, в зависимост от техните спецификации.
- Не използвайте винтове, който не отговарят на стандартните спецификации за винтове VESA. Не затягайте винтовете твърде много, това може да повреди продукта или да причини падане, а оттам нараняване. Samsung не носи отговорност за такъв тип злополуки.
- Samsung не носи отговорност за повреди на продукта или наранявания, причинени от използване на стенни конзоли, които не са VESA или не са специфицирани, или са причинени от това, че клиентът не е следвал правилно инструкциите за инсталиране на продукта.
- Нашите 57” и 63” модели не отговарят на спецификациите VESA. Затова за такъв модел трябва да използвате нашия специализиран комплект за монтиране на стена.
- Не превишавайте 15 градуса наклон за монтирането на този телевизор.

Не инсталирайте комплекта за монтиране на стена, докато телевизорът е включен. Това може да доведе до телесна повреда поради електрически удар.

Настройка на дистанционното управление

След като се настрои правилно, дистанционното управление може да работи в пет различни режима: TV, VCR, CABLE, DVD или STB. Смяната между режимите се извършва с натискане на съответния бутон, за управление на съответното оборудване.

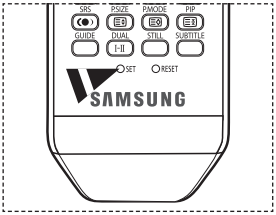
➢ Дистанционното управление може да не е съвместимо с всички DVD плейъри, видеорекордери кабелни кутии и приставки Set Top Box.



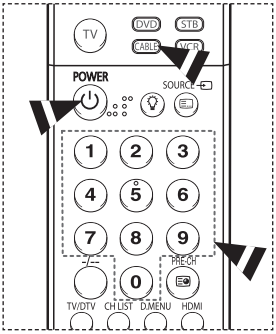
Настройка на дистанционното управление за работа с вашето видео

1 Изключете вашето видео
2 Натиснете бутона **VCR** на дистанционното управление на телевизора.
3 Натиснете бутона **SET** на дистанционното управление на телевизора.
4 Използвайки цифровите бутони на дистанционното управление, въведете три цифри от кода на видеото, посочен на стр. 51 от това ръководство за вашата марка видео. Въведете три цифри за кода дори ако първата цифра е “0”. (Ако е посочен повече от един код, пробвайте първия.)
5 Натиснете бутона **POWER** на дистанционното управление. Вашето видеотрябва да се включи, ако дистанционното управление е настроено правилно.

Ако вашето видео не се включи след настройката, повторете стъпки 2, 3 и 4, но опитайте един от другите кодове, посочени за вашата марка видео. Ако няма посочени други кодове, пробвайте всеки код, от 000 до 080.



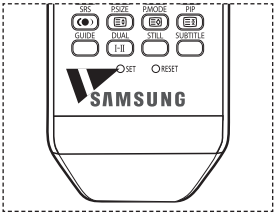
Бележка при използването на режимите на дистанционното управление: VCR
Когато вашето дистанционно управление е в режим **VCR**, бутоните за сила на звука все още управляват силата на звука на телевизора.



Настройка на дистанционното управление за работа с вашата кабелна кутия

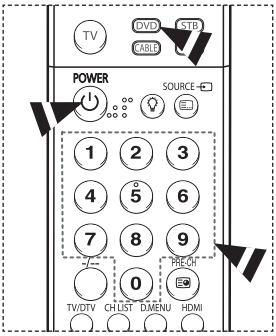
1 Изключете кабелната кутия.
2 Натиснете бутона **CABLE** на дистанционното управление на телевизора.
3 Натиснете бутона **SET** на дистанционното управление на телевизора.
4 Използвайки цифровите бутони на дистанционното управление, въведете три цифри от кода на кабелната кутия, посочен на стр. 52 от това ръководство за вашата марка кабелна кутия.
Въведете три цифри за кода дори ако първата цифра е “0”. (Ако е посочен повече от един код, пробвайте първия.)
5 Натиснете бутона **POWER** на дистанционното управление.
Вашата кабелна кутия трябва да се включи, ако дистанционното управление е настроено правилно.

Ако вашата кабелна кутия не се включи след настройката, повторете стъпки 2, 3 и 4, но опитайте един от другите кодове, посочени за вашата марка кабелна кутия. Ако няма посочени други кодове, пробвайте всеки код, от 000 до 046.



Бележка при използването на режимите на дистанционното управление: Кабелна кутия
Когато вашето дистанционно управление е в режим **КАБЕЛ**, бутоните за сила на звука все още управляват силата на звука на телевизора.

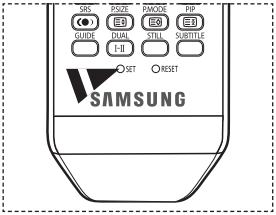
Продължава...



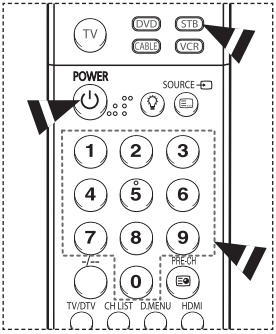
Настройка на дистанционното управление за работа с вашето DVD

1. Изключете вашето DVD.
2. Натиснете бутона **DVD** на дистанционното управление на телевизора.
3. Натиснете бутона **SET** на дистанционното управление на телевизора.
4. Използвайки цифровите бутони на дистанционното управление, въведете три цифри от кода на DVD, посочен на стр. 53 от това ръководство за вашата марка DVD. Въведете три цифри за кода дори ако първата цифра е "0". (Ако е посочен повече от един код, пробвайте първия.)
5. Натиснете бутона **POWER** на дистанционното управление. Вашето DVD трябва да се включи, ако дистанционното управление е настроено правилно.

   Ако вашето DVD не се включи след настройката, повторете стъпки 2, 3 и 4, но опитайте един от другите кодове, посочени за вашата марка DVD. Ако няма посочени други кодове, пробвайте всеки код, от 000 до 141.



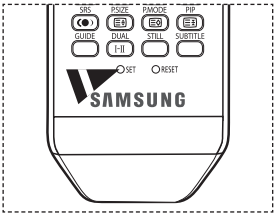
Бележка при използването на режимите на дистанционното управление: DVD
Когато вашето дистанционно управление е в режим **DVD**, бутоните за сила на звука все още управляват силата на звука на телевизора.



Настройка на дистанционното управление за работа с вашия Set Top Box

1. Изключете вашия STB.
2. Натиснете бутона **STB** на дистанционното управление на телевизора.
3. Натиснете бутона **SET** на дистанционното управление на телевизора.
4. Използвайки цифровите бутони на дистанционното управление, въведете три цифри от кода на STB, посочен на стр. 52 от това ръководство за вашата марка STB. Въведете три цифри за кода дори ако първата цифра е "0". (Ако е посочен повече от един код, пробвайте първия.)
5. Натиснете бутона **POWER** на дистанционното управление. Вашият STB трябва да се включи, ако дистанционното управление е настроено правилно.

   Ако вашият STB не се включи след настройката, повторете стъпки 2, 3 и 4, но опитайте един от другите кодове, посочени за вашата марка STB. Ако няма посочени други кодове, пробвайте всеки код, от 000 до 074.



Бележка при използването на режимите на дистанционното управление: STB
Когато вашето дистанционно управление е в режим **STB**, бутоните за сила на звука все още управляват силата на звука на телевизора.

Продължава...

VCR

Марка	Код
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
KENWOOD	007 008 018 026 037
KLH	070
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
JVC	081 082 083
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
KONIA	036
ORION	073 074 075 076
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075

Марка	Код
MITSUBISHI	019 034 041 046
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

Продължава...

КАБЕЛНА КУТИЯ

Марка	Код
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

Марка	Код
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

SAMSUNG SET-TOP BOX

Продукт	Код
Ground wave STB	**000** 001 002 008 **013**
CABLE STB	**000** 004 008 **013**
Satellite STB	**000** 003 008 **013**

SET-TOP BOX

Марка	Код
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070

Марка	Код
LG(Goldstar)	044 073
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STS	020 027
STAR TRAK	026
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

Продължава...

SAMSUNG DVD

Продукт	Код
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

Продукт	Код
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Приемник	020
AV Приемник	021

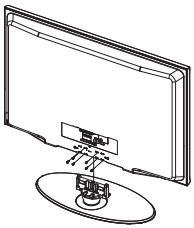
DVD

Марка	Код
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	065 077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073

Марка	Код
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062
SHINSONIC	094
SANYO	090
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Как да сглобите стойката (в зависимост от модела)

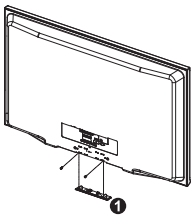
С използване на 6-те винта за затягане на стойката и монитора, здраво монтирайте монитора към стойката.
(Външния вид на телевизора може да се различава от този на картината.)



Предупреждение
Здраво закрепете основата към телевизора, преди да я местите, защото стойката може да падне и да предизвика нараняване.

➢ Телевизорът трябва да се носи от двама или повече души. Никога не оставяйте телевизора на пода, поради опасност от повреждане на екрана.
Винаги дръжте телевизора изправен.

В случай, че монтирате телевизора на стена, затворете капака (❶) на свързващата част на стойката с използване на двата винта за скриване.



Отстраняване на неизправности

Преди да се обърнете към сервиз за поддръжка на Samsung, извършете следните прости проверки. Ако не можете да решите проблема с помощта на инструкциите по-долу, отбележете модела и серийния номер на телевизора и се обърнете към вашия местен доставчик.

Няма звук или картина

- Уверете се, че мрежовият кабел е включен в контакт на електрозахранването.
- Проверете, че сте натиснали бутона ⏻ (Power) (Вкл./Изкл.) на предния панел на телевизора или натиснете бутона **POWER** на дистанционното управление.
- Проверете настройките на контраста и яркостта на картината.
- Проверете силата на звука.
- Уверете се, че Вътр. загл. е настроено на ВКЛ.

Нормална картина, но няма звук

- Проверете силата на звука.
- Проверете дали не е натиснат бутонът **MUTE** на дистанционното управление.

Няма картина или има черно-бяла картина

- Регулирайте цветовите настройки.
- Уверете се, че избраната система на излъчване е правилна.

Смущения в звука и картината

- Опитайте се да установите електроуреда, който въздейства върху телевизора, и го преместете по-далеч.
- Включете телевизора в друг контакт на електрозахранването.

Замъглена картина или снеговалеж, изкривен звук

- Проверете посоката, разположението и свързването на вашата антена.
  Това смущение често се дължи на използването на стайна антена.

Неизправности в дистанционното управление

- Сменете батериите на дистанционното управление.
- Почистете горния край на дистанционното управление (прозорчето за излъчване).
- Проверете правилното положение на краищата "+" и "-" на батериите.
- Проверете дали батериите не са протекли.

Екранът е тъмен, а индикаторната лампичка на захранването мига постоянно.

- На компютъра проверете; Захранването, кабела на сигнала.
- Телевизорът използва своята система за управление на захранването.
- Преместете мишката на компютъра или натиснете клавиш на клавиатурата.
- На съоръжението проверете (STB, DVD и т. н.); захранването, кабела на сигнала.
- Телевизорът използва своята система за управление на захранването.
- Натиснете бутона Source на таблото или на дистанционното управление.
- Изключете и включете телевизора.

Увредената картина се показва се в ъгъла на екрана.

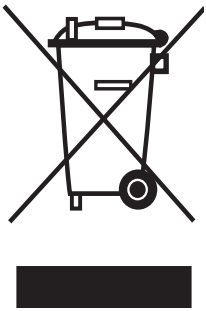
- Ако **Само сканиране** е избрано в някои външни устройства, увредената картина може да се появи в ъгъла на екрана. Този симптом се причинява от външни устройства, не от телевизора.

Спецификации

Описанията и характеристиките в тази брошура са дадени само с информационна цел и подлежат на промяна без предизвестие.

Име на модел	PS-42C67HD PS-42C77HD	PS-42E97HD	PS-50C67HD PS-50C77HD	PS-50E97HD
Размер на екрана (диагонал)	42 инча		50 инча	
Разделителна способност на компютъра	1024 x 768 при 60 Hz		1360 x 768 при 60 Hz	
Звук (изход)	10 W + 10 W			
Размери (ШхВхД) корпус Със стойка	 1055x713x95 mm 1055x757x340 mm	 1055x700x95 mm 1055x759x316 mm	 1227x802x96 mm 1227x845x341 mm	 1231x789x95 mm 1231x849x316 mm
Тегло корпус Със стойка	 31 kg 36 kg	 31 kg 34 kg	 41 kg 46 kg	 41 kg 44 kg
Съображения за околната среда Работна температура Работна влажност Температура на съхраняване Влажност на съхраняване	 10 °C до 40 °C (50,00 °F до 104,00 °F) 10% до 80%, без кондензация -20 °C до 45 °C (-4,00 °F до 113,00 °F) 5% до 95%, без кондензация			

➢ ◆ Това устройство е цифрова апаратура Клас B.
◆ Конструкцията и спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.
◆ За спецификациите на мощността и консумацията проверете етикета на продукта.



Изхвърляйте правилно този продукт
(отпадъчно електрическо и електронно оборудване)

Това обозначение на продукта или съпътстващите го материали означава, че той не бива да бъде изхвърлян заедно с другите битови отпадъци след края на полезния му живот. За да се предотврати възможно увреждане на околната среда или човешки живот от безконтролното изхвърляне на отпадъци, моля, отделяйте такива продукти от другите видове отпадъци и го рециклирайте, демонстрирайки отговорно отношение към насърчаването на устойчива многократна употреба на материални ресурси.

При употреба за битови нужди трябва да се свържете с продавача на дребно, от когото сте закупили продукта или с местните власти за подробности относно това къде и как можете да предадете продукта за безопасно рециклиране.

При употреба за стопански нужди трябва да се свържете с доставчика си и да проверите реда и условията в договора за закупуване. Този продукт не трябва да се смесва с други отпадъци на работното място.